

МІНІСТЕРСТВО КУЛЬТУРИ І ТУРИЗМУ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ЗАКЛАД "ХАРКІВСЬКА ДЕРЖАВНА НАУКОВА
БІБЛІОТЕКА ім. В. Г. КОРОЛЕНКА"

Винахідники Харківщини

БАНТЮКОВ ЄВГЕН МИКОЛАЙОВИЧ
Бібліографічний показчик

Харків 2010

УДК [01: 622. 324. 5] (477.54) (088.87)
ББК 33. 362 у/д
Б 23

Бантюков Євген Миколайович : бібліогр. покажч. / Держ. закл.
«Харк. держ. наук. б-ка ім. В. Г. Короленка» ; [уклад. : Л. Д. Гонтаренко,
О. Ф. Лукашова]. – Х., 2010. – 48 с. – (Винахідники Харківщини).

Бібліографічний покажчик містить біографічні відомості і бібліографічні записи описів винаходів, статей з періодичних видань, наукових збірок про Є. М. Бантюкова.

Видання адресоване студентам і викладачам вищих навчальних закладів, науковцям, винахідникам, фахівцям у галузі видобування, транспортування та постачання газу.

Укладачі : Гонтаренко Лілія Дмитрівна
Лукашова Ольга Федорівна

©Держ. закл. "Харківська
державна наукова бібліотека
ім. В. Г. Короленка", 2010

ПЕРЕДМОВА

ХДНБ ім. В. Г. Короленка продовжує видання серії бібліографічних покажчиків "Винахідники Харківщини", присвячених винахідникам-читачам бібліотеки.

Друге видання цієї серії присвячується науковцю, винахіднику, керівнику і організатору дослідницьких, проектних розробок з автоматики і телемеханіки в металургійній та газовій промисловості, патентознавцю – Євгену Миколайовичу Бантюкову.

У покажчику подано короткі біографічні відомості про винахідника та бібліографію за чотирма розділами:

1. Авторські свідоцтва СРСР на винаходи.
2. Патенти Російської Федерації на винаходи.
3. Патенти України на винаходи, корисні моделі.
 - 3.1. Патенти України на винаходи.
 - 3.2. Деклараційні патенти України на винаходи.
 - 3.3. Деклараційні патенти України на корисні моделі
4. Статті з періодичних видань, наукових збірок.

У кожному розділі покажчика матеріал розташований за хронологічним принципом. Бібліографічні описи мають суцільну нумерацію. Довідковий апарат представлений іменним покажчиком прізвищ співавторів Є. М. Бантюкова.

Видання адресоване студентам і викладачам вищих навчальних закладів, науковцям, винахідникам, фахівцям у галузі видобування, транспортування та постачання газу.

І ТВОРЧИЙ ДОСВІД І ПРОФЕСІЙНЕ НАТХНЕННЯ



Талановитий винахідник, досвідчений патентознавець, гідний представник інженерного корпусу нашого міста – Євген Миколайович Бантюков народився 2 жовтня 1940 року. Вищу освіту здобував у Харківському інституті інженерів транспорту, який закінчив у 1963 році за спеціальністю "Автоматика і телемеханіка". Додатково у 1989 р. закінчив Центральний інститут підвищення кваліфікації керівних робітників і фахівців

народного господарства в галузі патентної роботи та отримав кваліфікацію "патентознавець".

На своєму першому місці роботи в Українському державному проектному інституті "Металургавтоматика" (м. Дніпропетровськ) з 1963 по 1968 рр. Є. М. Бантюков – інженер, старший інженер, а згодом і керівник групи – проектував і розробляв пристрої з автоматики і телемеханіки для металургійної промисловості.

Упродовж наступних десяти років (1968–1977 рр.) Євген Миколайович – науковець, старший науковий співробітник Науково-дослідного сектора, асистент кафедри автоматики і кафедри обчислювальної техніки Українського заочного політехнічного інституту – УЗПІ (м. Харків). Прикладом творчої праці цих років є розробка і патентний захист системи збору інформації для АСУ Комсомольським рудоуправлінням в Донецькій області.

Подальша винахідницька та наукова діяльність Є. М. Бантюкова пов'язана з Українською філією Всесоюзного науково-дослідного і проектно-конструкторського інституту автоматизованих систем управління газової промисловості – ВНДПАСУГазпром (сьогодні – Український науково-дослідний і проектно-конструкторський інститут автоматизованих систем управління транспортом газу – НДПАСУТРАНСГАЗ). Як головний інженер проекту, головний спеціаліст, науковий співробітник, старший науковий співробітник інституту – Євген Миколайович розробляє різноманітні пристрої і системи автоматизації об'єктів газової промисловості – компресорних станцій, магістральних

газопроводів, проводить активний патентний супровід і успішний захист цих розробок.

Можна впевнено стверджувати, що у своїх наукових пошуках та виконуючи виробничі плани НДПАСУТРАНСГАЗ Євген Миколайович Бантюков багато останніх років поспіль і дотепер (включаючи 2009 рік) тримає руку на пульсі національної газотранспортної системи України. За цей час його винахідницька думка була спрямована на вирішення важливих проблем з визначення і контролю стану магістральних трубопроводів, режимів їх роботи, протикорозійного захисту, герметичності, аварійної сигналізації, аварійної зупинки, витрати транспортованого газу; експлуатації свердловин, закачування газу в підземні сховища та його відбору.

Величезний досвід винахідницької і патентознавчої роботи допомогли виявити численні патентоспроможні технічні рішення, довести їх до рівня корисних моделей, винаходів, формувати і особисто оформлювати заявки на видання патентів, супроводжувати заявки до одержання патентів, організовувати впровадження винаходів.

Результатом такої плідної праці, творчої наснаги стали публікації в спеціальних журналах, наукових збірках і 265 авторських свідоцтв СРСР, патентів Російської Федерації, України на винаходи і корисні моделі. З них – 31 винахід впроваджено в різних галузях промисловості – в газовій, на залізничному транспорті, в атомній енергетиці. Професійні здобутки Євгена Миколайовича Бантюкова – потужний внесок у розвиток і процвітання України.

Вже понад 40 років винахідник, інженер, науковець, патентознавець Є. М. Бантюков користується патентними фондами ХДНБ ім. В. Г. Короленка. Він – один з найвідданіших членів читацького активу відділу науково-інформаційного забезпечення інноваційних процесів (ВІП). Надзвичайно доброзичлива і тактовна людина, Євген Миколайович – послідовний, принциповий і авторитетний прихильник доцільності і подальшого розвитку патентних фондів в універсальній науковій книгозбірні.

У бібліотеці як і в своїй роботі, Є. М. Бантюков – відкритий новому і прогресивному, активний учасник багатьох значних заходів. Володіючи сучасними науковими методиками він допомагає ініціювати важливі інформаційні проекти.

То ж вся наукова і виробнича діяльність Євгена Миколайовича Бантюкова свідчить про те, що його досвід є творчим, а натхнення – професійним.

1 АВТОРСЬКІ СВДОЦТВА СРСР НА ВІНАХОДИ

1. А. с. 479141 SU, МПК G 08 с 19/16. Устройство для сбора информации / Е. Н. Бантюков, В. О. Курт-Умеров, В. С. Митрофанов ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 1931333/18-24 ; заявл. 08.06.73 ; опубл. 30.07.75, Бюл. № 28. – 4 с.

2. А. с. 536594 SU, МПК² Н 03 К 5/18. Селектор импульсных сигналов / Е. Н. Бантюков, А. Л. Брук ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2188150/21 ; заявл. 11.11.75 ; опубл. 25.11.76, Бюл. № 43. – 2 с.

3. А. с. 540365 SU, МПК² Н 03 К 5/18. Селектор импульсных сигналов / Е. Н. Бантюков, А. Л. Брук ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2188149/21 ; заявл. 11.11.75 ; опубл. 25.12.76, Бюл. № 47. – 3 с.

4. А. с. 566336 SU, МПК² Н 03 К 5/18, НОЗК 5/20. Селектор импульсов / Е. Н. Бантюков, В. С. Митрофанов, Ю. К. Данилов ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 1820157/21 ; заявл. 17.08.72 ; опубл. 25.07.77, Бюл. № 27. – 2 с.

5. А. с. 577651 SU, МПК² Н 03 К 5/00. Преобразователь пачки импульсов в прямоугольный импульс / Е. Н. Бантюков, А. Л. Брук, Н. Е. Носенко ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2302389/18-21 ; заявл. 19.12.75 ; опубл. 25.10.77, Бюл. № 39. – 2 с.

6. А. с. 598229 SU, МПК² Н 03 К 5/20. Селектор серий импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков, О. А. Малиновский, Н. Е. Носенко ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2198165/18-21 ; заявл. 11.12.75 ; опубл. 15.03.78, Бюл. № 10. – 3 с.

7. А. с. 625688 SU, МПК² А61 В 3/02 Адаптометр / Н. Е. Бачериков, Е. Н. Бантюков, В. Л. Гавенко, Э.И. Добромиль, В. А. Масалов ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2459650/28-13 ; заявл. 05.03.77 ; опубл. 30.09.78, Бюл. № 36. – 2 с.

8. А. с. 629643 SU, МПК² Н 04 L 1/00. Устройство для защиты от импульсных помех / Е. Н. Бантюков, В. О. Курт-Умеров, О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2490788/18-09 ; заявл. 23.05.77 ; опубл. 25.10.78, Бюл. № 39. – 2 с.

9. А. с. 634344 SU, МПК² G 08 C 15/06. Телемеханическое устройство / Е. Н. Бантюков, В. О. Курт-Умеров, О. А. Малиновский, Н. А. Чеботарев ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2407408/18-24 ; заявл. 27.09.76 ; опубл. 25.11.78, Бюл. № 43. – 4 с.

10. А. с. 637825 SU, МПК² G 06 F 15/50. Система для автоматизированного управления экскаваторно-автомобильным комплексом /

В. С. Митрофанов, Е. Н. Бантюков, В. Г. Кришталь, И. М. Некрасов, Н. Е. Носенко, Г. П. Швец ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2437465/18-24; заявл. 03.01.77 ; опубл. 15.12.78, Бюл. № 46. – 2 с.

11. А. с. **639004** SU, МПК² G 08 C 19/28. Диспетчерский комплект телемеханического устройства / Е. Н. Бантюков, В. О. Курт-Умеров, О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2422052/18-24 ; заявл. 22.11.76 ; опубл. 25.12.78, Бюл. № 47. – 4 с.

12. А. с. **680018** SU, МПК² G 08 C 19/28. Устройство для телеконтроля / Е. Н. Бантюков ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2482599/18-24 ; заявл. 04.05.77 ; опубл. 15.08.79, Бюл. № 30. – 4 с.

13. А. с. **684588** SU, МПК² G 08 C 19/12. Устройство для телеуправления / Е. Н. Бантюков ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2492396/18-24 ; заявл. 20.05.77 ; опубл. 05.09.79, Бюл. № 33. – 3 с.

14. А. с. **695478** SU, МПК² H 03 K 5/20. Селектор импульсов / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко. – 1979, Бюл. № 40. – Не подлежит публикации.

15. А. с. **708388** SU, МПК² G 08 C 15/12, G 08 C 19/28. Устройство для передачи и приема оперативной информации / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко. – 2585521/18-24 ; заявл. 02.03.78 ; опубл. 05.01.80, Бюл. № 1. – 3 с.

16. А. с. **734763** SU, МПК² G 07 C 3/00. Система для контроля и управления технологическими процессами / В. Т. Градюк, В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко. – 2564060/18-24 ; заявл. 30.12.77 ; опубл. 15.05.80, Бюл. № 18. – 4 с.

17. А. с. **736158** SU, МПК² G 09 B 7/07. Устройство для контроля знаний учащихся / А. В. Акинин, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь, В. О. Курт-Умеров, О. А. Малиновский, А. И. Якимов ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2543378/18-24 ; заявл. 10.11.77 ; опубл. 25.05.80, Бюл. № 19. – 3 с.

18. А. с. **736367** SU, МПК² H 03 K 5/156. Преобразователь пачки импульсов в прямоугольный импульс / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко. – 2561639/18-21 ; заявл. 30.12.77 ; опубл. 25.05.80, Бюл. № 19. – 6 с.

19. А. с. **739624** SU, МПК² G 09 B 7/02. Датчик времени для обучающего устройства / А. В. Акинин, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь, В. О. Курт-Умеров, О. А. Малиновский, А. И. Якимов ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2542914/18-24 ; заявл. 10.11.77 ; опубл. 05.06.80, Бюл. № 21. – 3 с.

20. А. с. **741447** SU, МПК² Н 03 К 5/18. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков ; Укр. филиал Всесоюз. науч.-исслед. и проект. ин-та по АСУ в газовой пром-сти. – 2595816/18-21 ; заявл. 02.03.78 ; опубл. 15.06.80, Бюл. № 22. – 3 с.

21. А. с. **746900** SU, МПК² Н 03 К 5/18. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков, О. А. Малиновский, Ю. Е. Нестерцов, Н. Е. Носенко, А. И. Яценко. – 2601882/18-21 ; заявл. 10.04.78 ; опубл. 07.07.80, Бюл. № 25. – 4 с.

22. А. с. **746902** SU, МПК² Н 03 К 5/18. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков. – 2620430/18-21 ; заявл. 22.05.78 ; опубл. 07.07.80, Бюл. № 25. – 3 с.

23. А. с. **748489** SU, МПК² G 08 C 19/28. Система телесигнализации / Е. Н. Бантюков. – 2647658/18-24 ; заявл. 28.06.78 ; опубл. 15.07.80, Бюл. № 26. – 6 с.

24. А. с. **752442** SU, МПК³ G 08 C 19/16. Устройство для передачи телесигналов / Е. Н. Бантюков, В. Б. Кокотов, В. Л. Лазаренко, О. А. Малиновский, Ю. В. Морозов и И. Ф. Панков. – 2665875/18-24 ; заявл. 18.09.78 ; опубл. 30.07.80, Бюл. № 28. – 4 с.

25. А. с. **760428** SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков, О. А. Малиновский и А. И. Яценко. – 2610805/18-21 ; заявл. 06.05.78 ; опубл. 30.08.80, Бюл. № 32. – 4 с.

26. А. с. **763940** SU, МПК³ G 08 C 19/16. Устройство для передачи телесигналов / Е. Н. Бантюков, В. Л. Лазаренко, О. А. Малиновский, А. В. Питиримов, Г. Е. Рыбалко и О. А. Цветков. – 2665198/18-24 ; заявл. 18.09.78 ; опубл. 15.09.80, Бюл. № 34. – 3 с.

27. А. с. **773673** SU, МПК³ G 08 C 19/28. Приемное устройство системы телесигнализации / Е. Н. Бантюков. – 2722900/18-24 ; заявл. 12.02.79 ; опубл. 23.10.80, Бюл. № 39. – 6 с.

28. А. с. **773674** SU, МПК³ G 08 C 19/28. Устройство для передачи информации / Е. Н. Бантюков. – 2724074/18-24 ; заявл. 13.02.79 ; опубл. 23.10.80, Бюл. № 39. – 4 с.

29. А. с. **773677** SU, МПК³ G 08 C 19/28. Устройство для приема информации / Е. Н. Бантюков. – 2756550/18-24 ; заявл. 25.04.79 ; опубл. 23.10.80, Бюл. № 39. – 4 с.

30. А. с. **773678** SU, МПК³ G 08 C 19/28. Устройство для передачи телесигналов / Е. Н. Бантюков. – 2756551/18-24 ; заявл. 25.04.79 ; опубл. 23.10.80, Бюл. № 39. – 4 с.

31. А. с. 776506 SU, МПК³ Н 03 К 13/24. Кодировочное устройство / Е. Н. Бантюков, О. А. Малиновский, А. И. Яценко. – 1980, Бюл. № 40. – Не подлежит публикации.

32. А. с. 792571 SU, МПК³ Н 03 К 5/04. Расширитель импульсов / Е. Н. Бантюков ; Укр. филиал Всесоюз. науч.-исслед. и проект. ин-та по АСУ в газовой пром-сти. – 2765910/18-21 ; заявл. 14.05.79 ; опубл. 30.12.80, Бюл. № 48. – 3 с.

33. А. с. 809288 SU, МПК³ G 08 C 19/00. Устройство для формирования кодовых посылок / Е. Н. Бантюков ; Укр. филиал Всесоюз. науч.-исслед. и проект. ин-та по АСУ в газовой пром-сти. – 2765324/18-24 ; заявл. 14.05.79 ; опубл. 28.02.81, Бюл. № 8. – 3 с.

34. А. с. 809509 SU, МПК³ Н 03 К 3/64. Устройство для формирования кодовых посылок / Е. Н. Бантюков ; Укр. филиал Всесоюз. науч.-исслед. и проект. ин-та по АСУ в газовой пром-сти. – 2740837/18-21 ; заявл. 22.03.79 ; опубл. 28.02.81, Бюл. № 8. – 3 с.

35. А. с. 813755 SU, МПК³ Н 03 К 5/22. Селектор серий импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков ; Укр. филиал Всесоюз. науч.-исслед. и проект. ин-та по АСУ в газовой пром-сти. – 2757917/18-21 ; заявл. 25.04.79 ; опубл. 15.03.81, Бюл. № 10. – 3 с.

36. А. с. 818439 SU, МПК³ Н 03 К 5/153. Устройство для защиты от дребезга контактов / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, О. А. Малиновский. – 1981. – Не подлежит публикации.

37. А. с. 840807 SU, МПК³ G 05 B 19/08. Устройство для программного управления циклическими процессами / Е. Н. Бантюков, А. П. Голубь, О. А. Малиновский и А. И. Яценко. – 2799848/18-24 ; заявл. 23.07.79 ; опубл. 23.06.81, Бюл. № 23. – 2 с.

38. А. с. 851446 SU, МПК³ G 08 C 19/28. Устройство для передачи информации / Е. Н. Бантюков. – 2854045/18-24 ; заявл. 17.12.79 ; опубл. 30.07.81, Бюл. № 28. – 4 с.

39. А. с. 851447 SU, МПК³ G 08 C 19/28. Устройство для передачи информации / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, Ю. Н. Кулик и О. А. Малиновский. – 2854218/18-24 ; заявл. 17.12.79 ; опубл. 30.07.81, Бюл. № 28. – 4 с.

40. А. с. 853643 SU, МПК³ G 08 C 19/28. Устройство для приема информации / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, Ю. Н. Кулик, И. И. Шипкина и О. А. Малиновский. – 2854409/18-24 ; заявл. 18.12.79 ; опубл. 07.08.81, Бюл. № 29. – 3 с.

41. А. с. 855982 SU, МПК³ Н 03 К 5/153. Устройство управляемой задержки импульсов / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, А. П. Голубь, Л. Н. Кирпиленко и О. А. Малиновский ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа и Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2838584/18-21 ; заявл. 14.11.79 ; опубл. 15.08.81, Бюл. № 30. – 3 с.

42. А. с. 864246 SU, МПК³ G 05 В 19/08. Устройство для программного управления циклическими процессами / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков и А. И. Яценко. – 2793163/18-24 ; заявл. 09.07.79 ; опубл. 15.09.81, Бюл. № 34. – 4 с.

43. А. с. 880222 SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Селектор импульсов / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, В. И. Абакумов. – 1981. – Не подлежит публикации.

44. А. с. 884096 SU, МПК³ Н 03 К 3/84. Устройство для генерации пачек импульсов / Е. Н. Бантюков. – 2889684/18-21 ; заявл. 06.03.80 ; опубл. 23.11.81, Бюл. № 43. – 5 с.

45. А. с. 888164 SU, МПК³ G 08 С 19/00. Устройство для передачи информации / Е. Н. Бантюков. – 2892065/18-24 ; заявл. 06.03.70 ; опубл. 07.12.81, Бюл. № 45. – 3 с.

46. А. с. 892678 SU, МПК³ Н 03 К 3/84. Устройство для генерации пачек импульсов / Е. Н. Бантюков. – 2889644/18-21 ; заявл. 06.03.80 ; опубл. 23.12.81, Бюл. № 47. – 4 с.

47. А. с. 898604 SU, МПК³ Н 03 К 5/26. Селектор импульсов по частоте следования / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, В. И. Абакумов, Л. Н. Кирпиленко и О. А. Малиновский ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа и Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2891122/18-21 ; заявл. 07.03.80 ; опубл. 15.01.82, Бюл. № 2. – 3 с.

48. А. с. 905844 SU, МПК³ G 08 С 19/00. Устройство для передачи информации / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, В. И. Абакумов, Л. Н. Кирпиленко и О. А. Малиновский ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа и Укр. заоч. политехн. ин-т. – 2893395/18-24 ; заявл. 07.03.80 ; опубл. 15.02.82, Бюл. № 6. – 4 с.

49. А. с. 911585 SU, МПК³ G 08 С 19/28. Устройство для передачи телесигналов / Е. Н. Бантюков, Ю. Н. Кулик, А. И. Яценко, В. И. Абакумов, А. П. Голубь и О. А. Малиновский. – 2977129/18-24 ; заявл. 15.08.80 ; опубл. 07.03.82, Бюл. № 9. – 5 с.

50. А. с. 911711 SU, МПК³ Н 03 К 5/156. Преобразователь пачки импульсов в прямоугольный импульс / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и

проект-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 2935710/18–21 ; заявл. 06.06.80 ; опубл. 07.03.82, Бюл. № 9. – 3 с.

51. А. с. 911714 SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Устройство частотной селекции / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, В. И. Абакумов, Л. Н. Кирпиленко и О. А. Малиновский. – 2889707/18-21 ; заявл. 07.03.80 ; опубл. 07.03.82, Бюл. № 9. – 3 с.

52. А. с. 911716 SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков, А. И. Яценко, И. И. Шишкина, В. И. Абакумов, и О. А. Малиновский. – 2935734/18-21 ; заявл. 06.06.80 , опубл. 07.03.82, Бюл. № 9. – 4 с.

53. А. с. 917320 SU, МПК³ Н 03 К 5/01, Н 03 К 5/19. Устройство воспроизведения прямоугольных импульсов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 2974181/18-21 ; заявл. 15.08.80 ; опубл. 30.03.82, Бюл. № 12. – 6 с.

54. А. с. 917342 SU, МПК³ Н 03 К 13/24. Преобразователь кодов / Е. Н. Бантюков, О. А. Малиновский и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 2974217/18-21 , заявл. 15.08.80 ; опубл. 30.03.82, Бюл. № 12. – 4 с.

55. А. с. 930628 SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Селектор импульсов / Е. Н. Бантюков. – 2935736/18-21 ; заявл. 06.06.80 ; опубл. 23.05.82, Бюл. № 19. – 4 с.

56. А. с. 931080 SU, МПК³ Н 03 К 5/153. Устройство защиты от дребезга контактов / Е. Н. Бантюков. – 1982. – Не подлежит публикации.

57. А. с. 932608 SU, МПК³ Н 03 К 5/22. Селектор импульсов / Е. Н. Бантюков. – 2725824/18-24 ; заявл. 12.02.79 ; опубл. 30.05.82, Бюл. № 20. – 4 с.

58. А. с. 938382 SU, МПК³ Н 03 К 5/153. Устройство защиты от дребезга контактов / В. И. Антонец, Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, В. Л. Писаревский и А. И. Яценко. – 2994578/18-21 ; заявл. 17.10.80 ; опубл. 23.06.82, Бюл. № 23. – 5 с.

59. А. с. 972546 SU, МПК³ G 08 C 19/28. Устройство для передачи информации / Е. Н. Бантюков. – 3287684/18-24 ; заявл. 25.05.81 ; опубл. 07.11.82, Бюл. № 41. – 9 с.

60. А. с. 972952 SU, МПК³ G 08 C 21/00. Устройство для сигнализации / Е. Н. Бантюков. – 1982, Бюл. № 41. – Не подлежит публикации.

61. А. с. 976495 SU, МПК³ Н 03 К 5/01. Формирователь импульсов / Е. Н. Бантюков. – 3293903/18-21 ; заявл. 25.05.81 , опубл. 23.11.82, Бюл. № 43. – 4 с.

62. А. с. 982186 SU, МПК³ Н 03 К 3/84. Устройство для генерации пачек импульсов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3293902/18-21 ; заявл. 25.05.81 ; опубл. 15.12.82, Бюл. № 46. – 4 с.

63. А. с. 1012250 SU, МПК³ G 06 F 7/552. Устройство для возведения чисел в n-ю степень / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3357725/18-24 , заявл. 30.11.81 ; опубл. 15.04.83, Бюл. № 14. – 3 с.

64. А. с. 1015711 SU, МПК³ F 04 D 27/00. Система управления турбодетандерным агрегатом / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, Б. Д. Островский, А. И. Сидоренко, Л. А. Ястребов и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3263691/25-06 ; заявл. 23.03.81 ; опубл. 07.05.84, Бюл. № 17. – 3 с.

65. А. с. 1024905 SU, МПК³ G 06 F 7/38. Устройство для вычисления разности квадратов двух чисел / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3376869/18-24 ; заявл. 07.01.82 , опубл. 23.06.83, Бюл. № 23. – 4 с.

66. А. с. 1024913 SU, МПК³ G 06 F 7/552. Устройство для извлечения корня / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3376023/18-24 ; заявл. 07.01.82 ; опубл. 23.06.83, Бюл. № 23. – 4 с.

67. А. с. 1024915 SU, МПК³ G 06 F 7/552. Устройство для возведения в квадрат / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3392380/18-24 ; заявл. 16.02.82 ; опубл. 23.06.83, Бюл. № 23. – 3 с.

68. А. с. 1024916 SU, МПК³ G 06 F 7/552. Устройство для извлечения квадратного корня / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3392437/18-24 ; заявл. 16.02.82 ; опубл. 23.06.83, Бюл. № 23. – 3 с.

69. А. с. 1029212 SU, МПК³ G 09 B 7/02. Устройство для оценки ответов учащихся / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь, Л. Н. Кирпиленко и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3354090/18-24 ; заявл. 05.11.81 ; опубл. 15.07.83, Бюл. № 26. – 4 с.

70. А. с. 1043821 SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Селектор импульсов / Е. Н. Бантюков. – 3450569/18-21 ; заявл. 08.06.82 ; опубл. 23.09.83, Бюл. № 35. – 5 с.

71 А. с. 1056185 SU, МПК³ G 06 F 7/552 Вычислительное устройство / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3474916/18-24 ; заявл. 22.07.82 ; опубл. 23.11.83, Бюл. № 43. – 3 с.

72. А. с. 1058041 SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Устройство селекции импульсных сигналов / В. В. Дубровский, Л. М. Балясный, Е. Н. Бантюков, И. И. Волчков, В. Б. Коток и Е. Я. Кац , Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3468066/18-21 , заявл. 08.07.82 ; опубл. 30.11.83, Бюл. № 44. – 8 с.

73 А. с. 1059269 SU, МПК³ F 04 D 27/00. Система защиты последовательно включенных компрессорных цехов / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, Н. Н. Шаповалов и В. Ф. Лоик ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3397221/25-06 ; заявл. 16.02.82 ; опубл. 07.12.83, Бюл. № 45. – 3 с.

74. А. с. 1059559 SU, МПК³ G 06 F 3/02. Устройство для ввода информации с дискретных датчиков / Е. Н. Бантюков и Р. Б. Синицкий. – 3467431/18-24 , заявл. 07.07.82 , опубл. 07.12.83, Бюл. № 45. – 4 с.

75. А. с. 1064452 SU, МПК³ Н 03 К 5/26. Селектор пар импульсов / Е. Н. Бантюков, В. Л. Осятинский, В. П. Тимофеев, В. И. Федоров и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3494345/18-21 ; заявл. 22.09.82 ; опубл. 30.12.83, Бюл. № 48. – 4 с.

76. А. с. 1087995 SU, МПК³ G 06 F 7/62. Устройство для вычисления разности число-импульсных кодов / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, О. А. Малиновский, Т. Ф. Манешина и В. К. Шутов ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3550718/18-24 ; заявл. 11.02.83 ; опубл. 23.04.84, Бюл. № 15. – 6 с.

77. А. с. 1089600 SU, МПК³ G 08 B 23/00. Устройство для технологической сигнализации / Е. Н. Бантюков, Н. Е. Носенко и А. И. Яценко , Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа – 3545850/18-24 ; заявл. 28.01.83 ; опубл. 30.04.84, Бюл. № 16 – 3 с.

78 А. с. 1091328 SU, МПК³ Н 03 К 5/19. Селектор кодовых посылок / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3545498/18-21 ; заявл. 28.01.83 ; опубл. 07.05.84, Бюл. № 17. – 5 с.

79. А. с. 1103227 SU, МПК³ G 06 F 7/552. Устройство для извлечения корня / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь, О. А. Малиновский и В. К. Шутов , Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3554336/18-24 ; заявл. 20.12.82 ; опубл. 15.07.84, Бюл. № 26 – 6 с.

80. А. с. 1111157 SU, МПК³ G 06 F 7/552. Устройство для возведения чисел в n-ю степень / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и О. А. Малиновский ; Укр заоч политехн ин-т – 3583731/18-24 ; заявл 25.04.83 ; опубл. 30.08.84, Бюл. № 32 – 5 с.

81. А. с. 1141435 SU, МПК⁴ G 08 C 19/28. Устройство для передачи телеизмерительной информации / В. В. Дубровский, Л. М. Балясный, Е. Н. Бантюков, И. И. Волчков, Е. Я. Кац, В. Б. Коток, А. Е. Репин и Г. А. Челомбитко , Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3602113/24-24 ; заявл. 07.06.83 , опубл. 23.02.85, Бюл. № 7. – 8 с

82. А. с. 1152083 SU, МПК⁴ H 03 K 5/26. Селектор импульсов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-констр. ин-т АСУ транспортом газа. – 3669569/24-21 ; заявл. 30.11.83 ; опубл. 23.04.85, Бюл. № 15. – 7 с.

83. А. с. 1162026 SU, МПК⁴ H 03 K 5/19. Селектор серий импульсов по длительности / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, О. А. Малиновский и Т. Ф. Манешина , Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3656026/24-21 ; заявл. 29.07.83 ; опубл. 15.06.85, Бюл. № 22. – 4 с.

84. А. с. 1190504 SU, МПК⁴ H 03 K 5/26, H 03 K 3/64. Селектор серий импульсов (его варинаты) / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3673304/24-21 ; 3673323/24-21 ; заявл 16.12.83 ; опубл. 07.11.85, Бюл. № 41 – 4 с.

85. А. с. 1196932 SU, МПК⁴ G 08 B 23/00. Устройство для технологической сигнализации / Е. Н. Бантюков и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3767717/24-24 ; заявл. 11.07.84 ; опубл. 07.12.85, Бюл. № 45. – 2 с.

86. А. с. 1205138 SU, МПК⁴ G 06 F 7/04. Устройство для сравнения чисел / Е. Н. Бантюков , Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3777748/24-24 ; заявл. 31.07.84 ; опубл. 15.01.86, Бюл. № 2 – 2 с

87. А. с. 1211857 SU, МПК⁴ H 03 K 3/64. Устройство для формирования прямоугольных импульсов / В. И. Абакумов, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, С. Д. Бронза ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3768276/24-21 ; заявл. 12.07.84 , опубл. 15.02.86, Бюл. № 6. – 4 с.

88. А. с. 1213526 SU, МПК⁴ H 03 K 5/04. Преобразователь длительности импульсов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3770736/24-21 ; заявл. 11.07.84 , опубл. 23.02.86, Бюл. № 7. – 5 с.

89 А. с. 1229722 SU, МПК⁴ G 05 В 11/01. Устройство для управления исполнительным органом / Е. Н. Бантюков, И. А. Бин и Л. Б. Леонтьев ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3777541/24-24 ; заявл. 06.06.84 ; опубл. 07.05.86, Бюл. № 17. – 8 с.

90. А. с. 1229948 SU, МПК⁴ Н 03 К 3/64. Устройство для генерации пачек импульсов / Е. Н. Бантюков, О. С. Попов и В. П. Унтилов ; Харьк. ин-т инженеров ж-д. трансп. – 3729988/24-21 ; заявл. 27.04.84 , опубл. 07.05.86, Бюл. № 17. – 6 с.

91 А. с. 1234791 SU, МПК⁴ G 01 R 31/02. Устройство для проверки электрических соединений / Е. Н. Бантюков, Г. Р. Голубицкий и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3820420/24-21 ; заявл. 07.12.84 ; опубл. 30.05.86, Бюл. № 20. – 12 с.

92. А. с. 1241247 SU, МПК⁴ G 06 F 13/00. Устройство для ввода информации / Е. Н. Бантюков, В. А. Гончарук и О. М. Дерфель. – 3831715/24-24 , заявл. 25.12.84 , опубл. 30.06.86, Бюл. № 24. – 7 с.

93. А. с. 1251310 SU, МПК⁴ Н 03 К 5/156. Преобразователь пачки импульсов в прямоугольный импульс / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3742198/24-21 , заявл. 21.05.84 ; опубл. 15.08.86, Бюл. № 30. – 3 с.

94 А. с. 1257821 SU, МПК⁴ Н 03 К 5/153 Устройство защиты от дребезга контактов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3881670/24-21 ; заявл. 16.04.85 ; опубл. 15.09.86, Бюл. № 34. – 4 с.

95. А. с. 1262493 SU, МПК⁴ G 06 F 7/62. Устройство для определения разности двух чисел / Е. Н. Бантюков , Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3826291/24-24 , заявл. 05.11.84 ; опубл. 07.10.86, Бюл. № 37. – 3 с.

96 А. с. 1279072 SU, МПК⁴ Н 03 М 1/82. Преобразователь код – временной интервал / Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и А. П. Голубь ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3909537/24-24 ; заявл. 12.06.85 ; опубл. 23.12.86, Бюл. № 47. – 3 с.

97. А. с. 1285582 SU, МПК⁴ Н 03 К 5/22, Н 03 К 5/01. Устройство для формирования прямоугольных импульсов / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь и В. К. Шутов , Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3897387/24-21 ; заявл. 20.05.85 ; опубл. 23.01.87, Бюл. № 3 – 7 с.

98. А. с. **1290313** SU, МПК⁴ G 06 F 7/68 Умножитель частоты следования импульсов / А. И. Фертель, Е. Н. Бантюков, В. Б. Бойчук, Г. Е. Климов и Э. В. Смолина ; Локомотивное депо Южной ж. д. – 3943182/24-24 ; заявл. 08.08.85 ; опубл. 15.02.87, Бюл. № 6. – 7 с.

99. А. с. **1298789** SU, МПК⁴ G 08 B 23/00. Устройство для аварийной сигнализации / В. С. Байч, Е. Н. Бантюков, А. Б. Обуховский, В. К. Проскурников и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3965051/24-24 ; заявл. 14.10.85 ; опубл. 23.03.87, Бюл. № 11. – 3 с.

100. А. с. **1319263** SU, МПК⁴ H 03 K 5/153. Устройство управляемой задержки импульсов / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и А. П. Голубь ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 3977736/24-21 ; заявл. 19.11.85 ; опубл. 23.06.87, Бюл. № 23. – 3 с.

101. А. с. **1322223** SU, МПК⁴ G 04 F 10/04. Цифровой измеритель отношения временных интервалов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4029371/24-21 ; заявл. 26.02.86 ; опубл. 07.07.87, Бюл. № 25. – 10 с.

102. А. с. **1325667** SU, МПК⁴ H 03 K 3/037. Устройство для обнаружения первого события / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа – 3963105/24-21 ; заявл. 14.10.85 ; опубл. 23.07.87, Бюл. № 27. – 3 с.

103. А. с. **1330737** SU, МПК⁴ H 03 K 5/01. Формирователь импульсов по фронту и спаду / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 3991680/24-21 ; заявл. 17.12.85 ; опубл. 15.08.87, Бюл. № 30. – 4 с.

104. А. с. **1338066** SU, МПК⁴ H 03 K 23/68. Управляемый делитель частоты следования импульсов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4050331/24-21 ; заявл. 07.04.86 ; опубл. 15.09.87, Бюл. № 34. – 3 с.

105. А. с. **1343255** SU, МПК⁴ G 01 L 23/30. Устройство для измерения расположения поршней в оппозитном дизельном двигателе / А. И. Фертель, Е. Н. Бантюков, С. А. Судаков, В. П. Колотий, О. С. Попов и В. Б. Бойчук ; Локомотивное депо Южной ж. д. – 3887820/25-06 ; заявл. 16.04.85 ; опубл. 07.10.87, Бюл. № 37. – 5 с.

106. А. с. **1355875** SU, МПК⁴ G 01 K 7/02. Устройство для контроля температуры / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, Л. А. Мондрус, А. А. Сорокин, А. И. Яценко и М. Б. Андреев ; Науч.-исслед. и проект.-

конструкт ин-т АСУ транспортом газа – 4007443/24-24 ; заявл. 17.12.85 ; опубл. 30.11.87, Бюл. № 44. – 4 с.

107. А. с. **1376222** SU, МПК⁴ Н 03 В 19/00. Умножитель частоты / В. Г. Ершов, Е. Н. Бантюков, В. И. Антонец, В. Г. Шепель и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4139386/24-09 ; заявл. 27.10.86 ; опубл. 23.02.88, Бюл. № 7. – 6 с.

108. А. с. **1385290** SU, МПК⁴ Н 03 К 19/00. Устройство для обнаружения первого события / Е. Н. Бантюков, Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4131246/24-21, заявл. 08.10.86, опубл. 30.03.88, Бюл. № 12. – 3 с.

109. А. с. **1387183** SU, МПК⁴ Н 03 К 5/13. Устройство для задержки импульсных сигналов / Е. Н. Бантюков. – 4129434/24-21 ; заявл. 08.10.86 ; опубл. 07.04.88, Бюл. № 13. – 5 с.

110. А. с. **1390476** SU, МПК⁴ F 17 D 5/02. Способ контроля состояния магистрального газопровода и режимов его работы / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, Л. М. Балясный, В. Б. Коток, И. И. Волчков, Г. А. Челомбитько, В. А. Мельник и Ю. И. Поляков, Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4042343/23-08, заявл. 26.03.86, опубл. 23.04.88, Бюл. № 15. – 5 с.

111. А. с. **1399736** SU, МПК⁴ G 06 F 7/62. Устройство для суммирования временных интервалов / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т им. – 4158419/24-24 ; заявл. 08.12.86 ; опубл. 30.05.88, Бюл. № 20. – 3 с.

112. А. с. **1403013** SU, МПК⁴ G 04 F 10/04. Устройство для измерения повторяющихся интервалов времени / Е. Н. Бантюков, В. И. Борченко, О. С. Попов, Ю. В. Соболев и А. Г. Чирва ; Харьк. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – 4126901/24-21, заявл. 10.06.86 ; опубл. 15.06.88, Бюл. № 22. – 6 с.

113. А. с. **1406757** SU, МПК⁴ Н 03 К 5/22. Устройство для контроля последовательности чередования импульсов / Е. Н. Бантюков, Г. В. Васильева, Р. Б. Синицкий и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4170045/24-21 ; заявл. 30.12.86 ; опубл. 30.06.88, Бюл. № 24. – 6 с.

114. А. с. **1422371** SU, МПК⁴ Н 03 К 3/64. Устройство для формирования последовательностей импульсов / В. Г. Ершов, Е. Н. Бантюков, В. И. Антонец, В. Г. Шепель и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-

конструкт ин-т АСУ транспортом газа – 4175944/24-21 ; заявл. 06.01.87 ; опубл. 07.09.88, Бюл. № 33. – 5 с.

115. А. с. **1442970** SU, МПК⁴ G 04 F 10/04 Цифровой измеритель отношения временных интервалов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4232116/24-21 ; заявл. 17.04.87 ; опубл. 07.12.88, Бюл. № 45. – 8 с.

116. А. с. **1448336** SU, МПК⁴ G 04 F 10/04. Устройство для измерения повторяющихся интервалов времени / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, М. Е. Буданцев и А. И. Цопа , Укр. заоч. политехн. ин-т – 4127125/24-21 ; заявл. 03.10.86 ; опубл. 30.12.88, Бюл. № 48. – 6 с.

117. А. с. **1448930** SU, МПК⁴ G 05 B 19/18. Устройство для программного управления / Е. Н. Бантюков, В. В. Дубровский, Г. В. Васильева, Р. Б. Сеницкий. – 1988, Бюл. № 48. – Не подлежит публикации.

118. А. с. **1472931** SU, МПК⁴ G 07 C 3/04. Устройство для контроля времени работы тормозного компрессора / Е. Н. Бантюков, О. С. Попов, Ю. Ф. Махонин, А. И. Номеровский и В. П. Сытин ; Харьк. ин-т инженеров ж.-д. трансп. – 4294163/24-24 , заявл. 04.08.87 ; опубл. 15.04.89, Бюл. № 14. – 26 с.

119. А. с. **1476453** SU, МПК⁴ G 06 F 1/04. Устройство для синхронизации приема асинхронных сигналов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4345347/24-24 ; заявл. 26.10.87 ; опубл. 30.04.89, Бюл. № 16. – 3 с.

120. А. с. **1481615** SU, МПК⁴ G 01 M 15/00. Устройство для регистрации положения поршней в оппозитном дизельном двигателе / В. Н. Соболев, Г. Я. Невяжский, Е. Н. Бантюков, Е. А. Потиченко и О. С. Попов. – 4311138/25-06 , заявл. 29.09.87 ; опубл. 23.05.89, Бюл. № 19. – 30 с.

121. А. с. **1481738** SU, МПК⁴ G 06 F 7/02. Устройство для определения экстремальных чисел, представленных числоимпульсным кодом / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и О. А. Малиновский ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 4304229/24-24 ; заявл. 08.09.87 ; опубл. 23.05.89, Бюл. № 19. – 3 с.

122. А. с. **1485194** SU, МПК⁴ G 04 F 10/00, H 03 K 5/00. Двухканальный времяимпульсный преобразователь / Е. Н. Бантюков , Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4331209/24-21 , заявл. 30.09.87 , опубл. 07.06.89, Бюл. № 21. – 3 с.

123. А. с. 1487046 SU, МПК⁴ G 06 F 11/16. Устройство для контроля источника последовательности импульсов / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, Л. М. Балясный, И. И. Волчков, В. Б. Коток и Г. А. Челомбитько ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4318614/24-24 ; заявл. 16.10.87 ; опубл. 15.06.89, Бюл. № 22. – 6 с.

124. А. с. 1488795 SU, МПК⁴ G 06 F 7/62. Вычислительное устройство / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова и А. П. Голубь , Укр. заоч. политехн. ин-т. – 4351557/24-24 , заявл. 02.10.87 ; опубл. 23.06.89, Бюл. № 23. – 6 с.

125. А. с. 1495725 SU, МПК⁴ G 01 R 31/28. Устройство для регистрации импульсных сигналов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4335209/24-21 ; заявл. 30.11.87 ; опубл. 23.07.89, Бюл. № 27. – 4 с.

126. А. с. 1497729 SU, МПК⁴ H 03 K 5/19. Устройство для контроля последовательности чередования импульсов / Е. Н. Бантюков, И. И. Волчков, В. Б. Коток, Г. А. Челомбитько и Л. М. Балясный ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4251277/24-21 ; заявл. 27.05.87 , опубл. 30.07.89, Бюл. № 28 – 4 с.

127. А. с. 1525868 SU, МПК⁴ H 03 K 3/26. Управляемый генератор импульсов / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов и В. Н. Мальцев ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4320594/24-21 , заявл. 26.10.87 ; опубл. 30.11.89, Бюл. № 44. – 5 с.

128. А. с. 1541762 SU, МПК⁵ H 03 K 5/24, G 05 B 1/01. Способ селекции импульсных сигналов и устройство для его осуществления / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4360644/24-21 ; заявл. 07.01.88 , опубл. 07.02.90, Бюл. № 5. – 6 с.

129. А. с. 1566481 SU, МПК⁵ H 03 M 1/52. Преобразователь напряжения в код / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, В. И. Антонец, А. В. Павловский и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4298295 / 24-24 ; заявл. 19.08.87 ; опубл. 23.05.90, Бюл. № 19. – 9 с.

130. А. с. 1569722 SU, МПК⁵ G 01 P 13/00. Устройство для определения направления вращения / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов и В. И. Антонец ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4472426/24-10 , заявл. 09.08.88 ; опубл. 07.06.90, Бюл. № 21. – 3 с.

131. А. с. 1580336 SU, МПК⁵ G 05 F 1/577. Стабилизирующий преобразователь напряжения / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, В. Н. Мальцев, Б. Х. Цивьян и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4249220/24-07 ; заявл. 27.05.87 ; опубл. 23.07.90, Бюл. № 27. – 4 с.

132. А. с. 1594694 SU, МПК⁵ Н 03 М 1/50. Преобразователь длительности импульсов в код / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4482072/24-24 , заявл. 12.09.88 ; опубл. 23.09.90, Бюл. № 35. – 3 с.

133. А. с. 1621158 SU, МПК⁵ Н 03 К 5/156, Н 03 М 5/08. Преобразователь кода в пачку импульсов / Е. Н. Бантюков, В. Л. Писаревский, В. И. Антонец и А. И. Яценко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4664745/24 ; заявл. 21.03.89 ; опубл. 15.01.91, Бюл. № 2. – 3 с.

134. А. с. 1624671 SU, МПК⁵ Н 03 К 5/04. Преобразователь длительности импульсов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4481513/21 ; заявл. 13.09.88 , опубл. 30.01.91, Бюл. № 4. – 5 с.

135. А. с. 1661716 SU, МПК⁵ G 04 F 10/04. Устройство для определения интервала времени / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь, В. И. Ковалев и В. А. Осокин ; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 4727350/21 ; заявл. 04.05.89 ; опубл. 07.07.91, Бюл. № 25. – 7 с.

136. А. с. 1670780 SU, МПК⁵ Н 03 К 5/19. Селектор заданной кодовой комбинации / Е. Н. Бантюков и В. Г. Ершов ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4395314/21 ; заявл. 17.03.88; опубл. 15.08.91, Бюл. № 30. – 10 с.

137. А. с. 1672573 SU, МПК⁵ Н 03 М 7/00. Шифратор / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4663953/24 ; заявл. 20.03.89 ; опубл. 23.08.91, Бюл. № 31. – 2 с.

138. А. с. 1677854 SU, МПК⁵ Н 03 К 5/26. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4698003/21 ; заявл. 30.03.89 ; опубл. 15.09.91, Бюл. № 34. – 4 с.

139. А. с. 1698982 SU, МПК⁵ Н 03 К 19/08. Элемент с тремя состояниями / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов и Н. В. Яковенко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4687269/21 , заявл. 03.05.89 ; опубл. 15.12.91, Бюл. № 46. – 4 с.

140. А. с. **1700739** SU, МПК⁵ Н 02 Р 8/00. Устройство для управления волновым шаговым двигателем / В. С. Байч, Е. Н. Бантюков, В. И. Звездин, Л. Б. Леонтьев, Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4767178/07 ; заявл. 12.12.89 ; опубл. 23.12.91, Бюл. № 47. – 10 с.

141. А. с. **1711154** SU, МПК⁵ G 06 F 7/552. Устройство для возведения чисел в n-ю степень / Е. Н. Бантюков, Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4769281/24, заявл. 12.12.89 ; опубл. 07.02.92, Бюл. № 5. – 6 с.

142. А. с. **1718331** SU, МПК⁵ Н 02 J 7/00. Устройство для питания нагрузки / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, Э. М. Стель, Б. Х. Цивьян, Н. В. Яковенко ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4798254 ; заявл. 05.03.90 ; опубл. 07.03.92, Бюл. № 9. – 6 с.

143. А. с. **1721811** SU, МПК⁵ Н 03 К 5/153, Н 03 К 19/00. Устройство для регистрации импульсных сигналов / Е. Н. Бантюков, Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4804592/21 ; заявл. 20.03.90 ; опубл. 23.03.92, Бюл. № 11. – 3 с.

144. А. с. **1723562** SU, МПК⁵ G 04 F 10/04. Цифровой измеритель отношения временных интервалов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа – 4833825/21 ; заявл. 31.05.90 ; опубл. 30.03.92, Бюл. № 12. – 6 с.

145. А. с. **1728665** SU, МПК⁵ G 04 F 10/04. Устройство для измерения временных интервалов / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4840064/21 ; заявл. 19.06.90 ; опубл. 23.04.92, Бюл. № 15. – 5 с.

146. А. с. **1734209** SU, МПК⁵ Н 03 К 23/66. Управляемый делитель частоты / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4817853/21 ; заявл. 23.04.90 ; опубл. 15.05.92, Бюл. № 18. – 5 с.

147. А. с. **1746519** SU, МПК⁵ Н 03 К 5/01. Формирователь импульсов / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов и Б. Х. Цивьян ; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4876736/21 ; заявл. 22.10.90, опубл. 07.07.92, Бюл. № 25. – 4 с.

148. А. с. **1758845** SU, МПК⁵ Н 03 К 3/64, Н 03 К 5/153. Устройство для формирования импульсных последовательностей / С. М. Капшуров, К. А. Яловенко и Е. Н. Бантюков. – 4844146/21 ; заявл. 25.03.90, опубл. 30.08.92, Бюл. № 32. – 9 с.

149. А. с. 1762297 SU, МПК⁵ G 04 F 10/04. Устройство для преобразования временных интервалов в код / Е. Н. Бантюков, Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4888970/21; заявл. 10.12.90; опубл. 15.09.92, Бюл. № 34. – 4 с.

150. А. с. 1762394 SU, МПК⁵ H 03 K 3/64. Устройство для формирования импульсных последовательностей / Е. Н. Бантюков, С. Е. Бантюков, В. Б. Бойчук, В. А. Матяш и А. М. Подольский, Локомотивное депо Южной ж.-д. – 4896969/21; заявл. 26.12.90; опубл. 15.09.92, Бюл. № 34. – 6 с.

151. А. с. 1783564 SU, МПК⁵ G 08 C 19/28. Устройство дистанционного управления / Е. Н. Бантюков; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4861964/24; заявл. 22.08.90; опубл. 23.12.92, Бюл. № 47. – 5 с.

152. А. с. 1784944 SU, МПК⁵ G 05 B 19/40. Коммутатор для управления шаговым двигателем / В. С. Байч, Е. Н. Бантюков, В. И. Звездин, Л. Б. Леонтьев и В. К. Пашин; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4817593/24; заявл. 23.04.90, опубл. 30.12.92, Бюл. № 48. – 15 с.

153. А. с. 1789968 SU, МПК⁵ G 04 F 10/00. Четырехканальный времяимпульсный преобразователь / В. П. Соляник, Е. Н. Бантюков, З. Б. Бантюкова, А. П. Голубь, В. И. Ковалев и В. А. Осокин; Укр. заоч. политехн. ин-т. – 4769939/21; заявл. 14.12.89; опубл. 23.01.93, Бюл. № 3. – 6 с.

154. А. с. 1793516 SU, МПК⁵ H 02 J 9/06. Устройство автоматического резервирования питания нагрузки / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, Э. М. Стель, Б. Х. Цивьян, В. Г. Шепель; Науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-т АСУ транспортом газа. – 4939930/07; заявл. 28.05.91; опубл. 07.02.93, Бюл. № 5. – 6 с.

155. А. с. 1794269 SU, МПК⁵ H 02 H 3/20. Устройство защиты источника питания / Е. Н. Бантюков, И. А. Бин, Л. Б. Леонтьев и В. Н. Оржицкий; Специализированное управление "Орггазремавтоматика" – 4932667/07; заявл. 25.02.91; опубл. 07.02.93, Бюл. № 5. – 8 с.

156. А. с. 1797705 SU, МПК⁵ G 01 M 15/00. Устройство для исследования двигателя / Е. Н. Бантюков, С. Е. Бантюков, В. Б. Бойчук, В. А. Матяш и А. М. Подольский; Локомотивное депо Южной ж.-д. – 4883823/06; заявл. 21.11.90; опубл. 23.02.93, Бюл. № 7. – 10 с.

157. А. с. 1800444 SU, МПК⁵ G 04 F 10/04, H 03 K 5/19. Устройство для определения середины импульсов периодической импульсной после-

довательности / Е. Н. Бантюков ; Науч.-исслед. и проект-конструк ин-т АСУ транспортом газа. – 4921032/21 ; заявл. 26.03.91 , опубл. 07 03 93, Бюл. № 9. – 5 с.

158. **А. с. 1815468 SU**, МПК⁵ F 17 D 5/02. Способ дистанционного контроля герметичности трубопроводов / В. В. Дубровский, Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, Б. Х. Цивьян, А. И. Яценко, Н. М. Миценмахер ; Науч.-исслед. и проект.-конструк. ин-т АСУ транспортом газа. – 4935893/29 , заявл. 12.05.91 ; опубл. 15.05.93, Бюл. № 18. – 4 с.

159. **А. с. 1832282 SU**, МПК⁵ G 06 F 9/46. Многоканальное устройство для обслуживания запросов / Е. Н. Бантюков , Науч.-исслед. и проект-конструк. ин-т АСУ транспортом газа. – 4867276/24 ; заявл. 17.09.90 ; опубл. 07.08.93, Бюл. № 29. – 5 с.

2 ПАТЕНТИ РОСІЙСЬКОЇ ФЕДЕРАЦІЇ НА ВІНАХОДИ

160. **Пат. 2006909 RU**, МПК⁵ G 06 F 3/02. Устройство для преобразования чисел из десятичной в двоичную систему счисления / Е. И. Бантюков. – 5014113/24 ; заявл. 28.11.91 ; оубл. 30 01 94, Бюл. № 2. – 7 с.

161. **Пат. 2008758 RU**, МПК⁵ H 03 K 3/26. Управляемый генератор импульсов / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов, В. Н. Мальцев. – 5022936/21 ; заявл. 22.01.92 ; опубл. 28.02.94, Бюл. № 4. – 6 с.

162. **Пат. 2028728 RU**, МПК⁶ H 03 K 23/66. Делитель частоты следования импульсов / Е. Н. Бантюков [UA]. – 5038193/21 ; заявл. 20.04.92 ; опубл. 09.02.95, Бюл. № 4. – 6 с.

163. **Пат. 2043648 RU**, МПК⁶ G 04 F 10/04. Адаптивный измеритель временных интервалов / Е. Н. Бантюков [UA]. – 5017736/10 , заявл. 17.12.91 ; опубл. 10.09.95, Бюл. № 25. – 17 с.

164 **Пат. 2124778 RU**, МПК⁶ H 01 H 47/00, G 05 D 16/00 Устройство для управления приводом запорного органа / В. И. Антонец (UA), Е. Н. Бантюков (UA), В. Г. Ершов (UA), В. Л. Швабский (UA), В. Н. Зенкин (RU), В. Ю. Рыбаков (RU), Фирма "Вега-ЛТД" (UA). – 97114877/09 ; заявл. 10.09.97 ; опубл. 10.01.99, Бюл. № . – 12 с.

165. **Пат. 2210006 RU**, МПК⁷ F 04 D 27/00. Способ регулирования компрессорного цеха / А. А. Рудник (UA), А. Ф. Фролов (UA), В. В. Колодзяжный (UA), М. В. Хохряков (UA), А. А. Сорокин (UA), С. В. Дистрянов (UA), Е. Н. Бантюков (UA), ДК Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ"

(UA). – 2001108898/06 ; заявл. 05.04.2001 ; опубл. 10.08.2003, Бюл. № 22. – 14 с.

166. **Пат. 2210008 RU**, МПК⁷ F 04 D 27/02. Способ антипомпажного регулирования компрессорной станции / В. Н. Коломеев (UA), П. Г. Дудко (UA), А. И. Яценко (UA), А. А. Сорокин (UA), М. В. Хохряков (UA), С. В. Дистрянов (UA), Е. Н. Бантюков (UA) ; ДК Дочірна компанія "УКРТРАНСГАЗ" (UA). – 20011088/97/06 ; заявл. 05.04.2001 , опубл. 10.08.2003, Бюл. № 22. – 9 с.

167. **Пат. 2337236 RU**, МПК⁸ E 21 B 43/24, E 21 B 36/04. Устройство для эксплуатации скважины / И. И. Рыбчич (UA), Б. Б. Синюк (UA), В. М. Светлицкий (UA), В. С. Сливканич (UA), Л. Л. ТОВАЖНЯНСКИЙ (UA), В. Е. Ведь (UA), Л. М. Ульев (UA), В. А. Гондель (UA), В. В. Хирный (UA), А. Б. Хоружевский (UA), Е. Н. Бантюков (UA) ; Дочерняя компания "Укргазвдобування" НАК "Нафтогаз Украины" (UA). – 2006127789/03 ; заявл. 31.07.2006 ; опубл. 27.10.2008, Бюл. № 30. – 12 с.

3 ПАТЕНТИ УКРАЇНИ НА ВІНАХОДИ, КОРИСНІ МОДЕЛІ

3.1 Патенти України на винаходи

168. **Пат. 16764 UA**, МПК⁸ H 03 K 5/04. Перетворювач тривалості імпульсів / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу (НДПАСУТРАНСГАЗ). – 4481513/SU ; заявл. 13.09.88 ; опубл. 29.08.97, Бюл. № 4. – 3 с.

169. **Пат. 16802 UA**, МПК⁸ G 04 F 10/00. Чисельний вимірювач відношення часових інтервалів / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ". – 4833825/SU ; заявл. 31.05.90 , опубл. 29.08.97, Бюл. № 4. – 6 с.

170. **Пат. 16804 UA**, МПК⁸ G 04 F 10/00. Пристрій для вимірювання часових інтервалів / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ" – 4840064/SU ; заявл. 19.06.90 ; опубл. 29.08.97, Бюл. № 4. – 1 с.

171. **Пат. 16953 UA**, МПК⁸ H 03 K 5/22. Селектор імпульсів по тривалості / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 4698003/SU ; заявл. 30.03.89 ; опубл. 29.08.97, Бюл. № 4. – 1 с.

172. **Пат. 16963 UA**, МПК⁸ G 04 F 10/04. Прилад для перетворення часових інтервалів у код / Є. М. Бантюков , АТ "УКРГАЗПРОМ" , НДПАСУТРАНСГАЗ. – 4888970/SU ; заявл. 10.12.90 ; опубл. 29.08.97, Бюл. № 4. – 5 с.

173. **Пат. 16964 UA**, МПК⁵ Н 03 М 1/50. Перетворювач тривалості імпульсів у код / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ"; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 4482072/SU , заявл. 12.09.88 ; опубл. 29.08.97, Бюл. № 4. – 8 с.

174. **Пат. 19888 UA**, МПК⁵ G 04 F 10/04, Н 03 К 5/19. Пристрій для визначення середини імпульсів періодичної імпульсної послідовності / Є. М. Бантюков , АТ "УКРГАЗПРОМ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 4921032/SU , заявл. 26.03.91 ; опубл. 25.12.97, Бюл. № 6. – 7 с.

175. **Пат. 19915 UA**, МПК⁵ Н 03 М 1/52. Перетворювач напруги у код / Є. М. Бантюков, В. Г. Єршов, В. І. Антоненко, А. В. Павловський, О. І. Яценко ; АТ "УКРГАЗПРОМ", Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 4298295/SU ; заявл. 19.08.87 ; опубл. 25.12.97, Бюл. № 6 (Ч. II). – 8 с.

176. **Пат. 19916 UA**, МПК⁵ Н 03 К 19/08. Елемент з трьома становищами / Є. М. Бантюков, В. Г. Єршов, Н. В. Яковенко ; АТ "УКРГАЗПРОМ", Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 4687269/SU ; заявл. 03.05.89 , опубл. 25.12.97, Бюл. № 6 (Ч. II). – 7 с.

177. **Пат. 19917 UA**, МПК⁴ F 17 D 5/02. Спосіб контролю стану магістрального газопроводу та режимів його роботи / В. В. Дубровський, Є. М. Бантюков, Л. М. Балясний, В. Б. Коток, І. І. Волчков, Г. О. Челомбітько, В. А. Мельнік, Ю. І. Поляков ; АТ "УКРГАЗПРОМ", Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 4042343/SU ; заявл. 26.03.86 ; опубл. 25.12.97, Бюл. № 6 (Ч. II). – 6 с.

178. **Пат. 19918 UA**, МПК⁵ G 08 C 19/28. Пристрій дистанційного керування / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ", Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 4861964/SU ; заявл. 22.08.90 ; опубл. 25.12.97, Бюл. № 6 (Ч. II). – 8 с.

179. **Пат. 19934 UA**, МПК⁵ G 06 F 9/46. Багатоканальний пристрій для обслуговування запитів / Є. М. Бантюков ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу – 4867276/SU ; заявл. 17.09.90 ; опубл. 25.12.97, Бюл. № 6 (Ч. II). – 8 с.

180. **Пат. 34178 UA**, МПК⁸ F 17 D 5/02. Спосіб контролю магістрального газопроводу / П. Ф. Слесар, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, О. Г. Поляшенко, Ю. В. Черпакова, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" , Н.-д. та проект.-

конструкт ін-т АСУ транспортом газу – 99063230 , заявл. 11.06.99 , опубл. 15.05.2003, Бюл. № 5. – 6 с.

181. Пат. 34697 UA, МПК⁸ F 17 D 5/00 Спосіб контролю гідравлічного стану магістрального трубопроводу / А. А. Руднік, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, О. Г. Поляшенко, Ю. В. Черпакова, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 99041839 , заявл. 01.04.99 ; опубл. 16.06.03, Бюл. № 6. – 5 с.

182. Пат. 34698 UA, МПК⁸ G 01 F 1/34. Спосіб визначення витрати транспортованого газу / В. М. Коломєєв, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, М. І. Фіногенов, В. В. Черпаков, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 99041840 ; заявл. 01.04.99 ; опубл. 15.07.2003, Бюл. № 7. – 4 с.

183. Пат. 40241 UA, МПК⁸ F 04 D 27/00. Спосіб регулювання компресорного цеху / А. А. Руднік, А. Ф. Фролов, В. В. Колодяжний, М. В. Хохряков, О. О. Сорокін, С. В. Дістрянов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 2000106074 ; заявл. 27.10.2000 , опубл. 15.04.2004, Бюл. № 4. – 11 с.

184. Пат. 42197 UA, МПК⁸ F 04 D 27/02. Спосіб антипомпажного регулювання компресорної станції / В. М. Коломєєв, П. Г. Дудко, О. І. Яценко, О. О. Сорокін, М. В. Хохряков, С. В. Дістрянов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 2000106050 ; заявл. 26.10.2000 ; опубл. 15.04.2004, Бюл. № 4. – 6 с.

185. Пат. 42460 UA, МПК⁸ G 01 K 13/00. Спосіб визначення середньої температури газового потоку на ділянці трубопроводу / В. М. Коломєєв, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, Л. Г. Золотарьов, Ю. В. Черпакова, О. І. Яценко, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу (НДПАСУТРАНСГАЗ). – 2001031537 ; заявл. 06.03.2001 ; опубл. 17.05.2004, Бюл. № 5. – 4 с.

186. Пат. 43759 UA, МПК⁸ G 05 B 11/32, H 01 H 47/00. Пристрій для керування приводом виконавчого органа / В. В. Колодяжний, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, Є. М. Бантюков, О. М. Золотарьов, В. О. Вирошов, І. Ф. Сіренко, С. Г. Долгополов, П. Г. Дудко ; До-

чирня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2001086002 ; заявл. 29.08.2001 ; опубл. 15.06. 2005, Бюл. № 6. – 16 с.

187. Пат. 45186 UA, МПК⁸ F 17 D 5/00, G 05 D 7/00. Спосіб визначення і контролю запасу газу на ділянці магістрального газопроводу / А. А. Рудник, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, Л. Г. Золотарьов, В. В. Колодяжний, Ю. В. Черпакова, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2001064040 , заявл. 12.06. 2001 , опубл. 17.01.2005, Бюл. № 1. – 6 с.

188. Пат. 49401 UA, МПК⁸ G 05 B 11/01, H 01 H 47/00. Пристрій для керування приводом запірного органа / М. В. Беккер, В. В. Колодяжний, О. В. Пітірімов, І. А. Гордієнко, В. Б. Коток, І. І. Волчков, Ю. С. Нес-терцов, В. Г. Старовойтов, В. О. Виронов, О. М. Золотарьов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2001118196 ; заявл. 30.11.2001 ; опубл. 15.06.2005, Бюл. № 6. – 14 с.

189. Пат. 54338 UA, МПК⁸ F 17 D 5/00. Пристрій для контролю протикорозійного захисту трубопроводів / М. В. Беккер, В. А. Шишківський, В. В. Колодяжний, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, С. Ф. Кацалап, А. В. Батозська, І. І. Волчков, О. М. Золотарьов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2002108410 ; заявл. 23.10.2002 ; опубл. 15.03.2006, Бюл. № 3. – 14 с.

190. Пат. 62371 UA, МПК⁸ G 05 D 23/19, F 17 D 5/02. Спосіб визначення і контролю режимів роботи апаратів повітряного охолодження / В. П. Рудко, В. Д. Брода, Є. А. Кучмій, В. О. Швидченко, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2003032174 ; заявл. 12.03.2003 ; опубл. 15.09.2006, Бюл. № 9. – 8 с.

191. Пат. 63654 UA, МПК⁸ F 17 D 3/00, G 05 D 27/00. Спосіб контролю утворення гідратів у газопроводі / Р. Я. Шимко, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хасцький, О. І. Ткач, С. О. Виноградець, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, Г. О. Челомбітько, Є. М. Бантюков, І. І. Волчков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ". – 2003054579 ; заявл. 20.05.2003 ; опубл. 25.04.2007, Бюл. № 5. – 4 с.

192. Пат. 80034 UA, МПК⁸ G 01 F 1/00, G 06 F 15/00. Обчислювач витрати / Д. О. Єгер, М. В. Беккер, І. А. Гордієнко, В. В. Колодяжний, Ю. В. Пономарьов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, С. А. Бондарев, П. О. Лобов, О. М. Золотарьов, К. М. Грінченко, Є. М. Бантюков , Дочірнє Підприємство "НАУКАНАФТОГАЗ" ; Наук-техн центр

"АСУГАЗТЕХНОЛОГІЯ". – а 200509547 ; заявл. 11.10.2005 ; опубл. 10.08.2007, Бюл. № 12. – 9 с.

193. Пат. 81146 UA, МПК⁸ E 21 B 43/00, E 21 B 36/00. Пристрій для нагрівання / В. О. Гондель, В. В. Хірний, В. Є. Ведь, О. Б. Хоружевський, Є. М. Бантюков. – а 200510421 ; заявл. 04.11.2005 ; опубл. 10.12.2007, Бюл. № 20. – 5 с.

194. Пат. 81147 UA, МПК⁸ E 21 B 37/00, E 21 B 43/00. Спосіб експлуатації свердловини / І. Й. Рибчич, Б. Б. Синюк, В. М. Світлицький, А. Й. Куль, В. В. Дячук, М. В. Гордійчук, В. О. Гондель, В. В. Хірний, О. Б. Хоружевський, Є. М. Бантюков, Дочірня компанія "УКРГАЗВИДОБУВАННЯ" НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ". – а 200510550 ; заявл. 08.11.2005 ; опубл. 10.12.2007, Бюл. № 20. – 6 с.

195. Пат. 81148 UA, МПК⁸ E 21 B 37/00, E 21 B 43/00. Пристрій для експлуатації свердловини / І. Й. Рибчич, Б. Б. Синюк, В. М. Світлицький, В. С. Сливканич, Л. Л. ТОВАЖНЯНСЬКИЙ, В. Є. Ведь, Л. М. Ульєв, В. О. Гондель, В. В. Хірний, О. Б. Хоружевський, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРГАЗВИДОБУВАННЯ" НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ". – а 200510554, заявл. 08.11.2005, опубл. 10.12.2007, Бюл. № 20. – 4 с.

196. Пат. 83682 UA, МПК⁸ G 08 B 23/00. Спосіб контролю технологічних процесів / В. В. Колодяжний, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хасцький, О. І. Ткач, С. О. Виноградець, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. П. Максимов, С. В. Косолапов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – а 200604064 ; заявл. 12.04.2006, опубл. 11.08.2008, Бюл. № 15. – 5 с.

197. Пат. 84341 UA, МПК⁸ B 01 D 53/26, G 05 D 27/00. Спосіб контролю і керування процесом абсорбційного осушення газу / В. В. Колодяжний, Ю. Є. Бляут, О. В. Сукач, В. Б. Коток, І. І. Волчков, Є. М. Кононенко, В. М. Боровик, В. В. Павленко, О. В. Хохлов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – а 200612907 ; заявл. 07.12.2006 ; опубл. 10.10.2008, Бюл. № 19. – 10 с.

198 Пат. 86064 UA, МПК⁸ F 17 D 1/00, G 01 M 3/00. Спосіб контролю роботи підземного сховища газу / Р. Я. Шимко, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хасцький, В. В. Колодяжний, О. І. Ткач, С. О. Виноградець, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. П. Максимов, С. В. Косолапов, Є. М. Бантюков, Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – а 200612908, заявл. 07.12.2006 ; опубл. 25.03.2009, Бюл. № 6. – 12 с.

199 Пат. 88068 UA, МПК⁸ G 01 F 25/00. Спосіб метрологічної діагностики пункту вимірювання витрати газу / В. С. Тарашевський,

Я М Власюк, М В. Беккер, І А. Гордієнко, Ю. В. Пономарьов, О І Котуза, С. А. Бондарев, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – а 200711999 ; заявл 30 10 2007 , опубл. 10.09.2009, Бюл. № 17. – 5 с.

3.2 Деклараційні патенти України на винаходи

200. **Пат. 20649 А UA**, МПК⁸ Н 01 Н 47/00. Пристрій для управління приводом запорного органа / В. І Антонєць, Є М. Бантюков, В. Г Єршов, В. Л Швабський, В. Н. Зєнкін (RU), В. Ю. Рибаків (RU) ; Фірма "ВЕГА – ЛТД" (UA). – 97031152 ; заявл. 14.03.97 ; опубл. 05.08.97, Бюл. № 1 (1998). – 10 с.

201. **Пат. 25127 А UA**, МПК⁸ Н 01 Н 47/00, Н 01 Н 89/00. Прилад для управління приводом запірною органу / І. І. Іванов, В. О. Вирошов, Є. М. Бантюков, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. М. Грипась ; АТ "УКРГАЗПРОМ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 97063307 , заявл. 27 06 97 , опубл. 30 10 98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 10 с.

202. **Пат. 25387 А UA**, МПК⁸ G 01 N 1/22. Спосіб відбору проб газу та пристрій для його здійснення / Є. М. Бантюков, О І Яценко ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 96041247 ; заявл. 02.04.96 ; опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 6 с.

203. **Пат. 25388 А UA**, МПК⁸ Н 03 К 5/22. Селектор імпульсів по тривалості / Є. М. Бантюков, О. І. Яценко ; АТ "УКРГАЗПРОМ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу ; Дочірнє підприємство АТ "УКРГАЗПРОМ". – 96041245 ; заявл. 02.04.96 , опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч.2). – 6 с.

204 **Пат. 25391 А UA**, МПК⁸ G 08 C 19/28. Спосіб збору телеметричної інформації з часовим розподіленням каналів / Є М. Бантюков, В. Г. Єршов ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу – 96062456 ; заявл. 21.06.96 ; опубл. 30 10.98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 10 с.

205. **Пат. 25392 А UA**, МПК⁸ F 23 N 5/08. Прилад контролю наявності полум'я / Є. М. Бантюков, В. Г. Єршов, В. М. Мальцев ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 96062455 , заявл. 21 06 96 , опубл. 30 10 98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 9 с

206. **Пат. 25544 А UA**, МПК⁸ G 08 C 19/16. Прилад для телеуправління / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу – 97041842 ; заявл. 18.04.97 ; опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 8 с.

207. **Пат. 25608 А UA**, МПК⁸ G 08 B 23/00. Прилад для багатоточечної аварійної сигналізації / Є. М. Бантюков, О. І. Яценко ; АТ "УКРГАЗПРОМ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 96124930 , заявл. 27.12.96 , опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 7 с.

208. **Пат. 25722 А UA**, МПК⁸ H 03 K 5/01. Формувач синхронізованих імпульсів / Є. М. Бантюков, В. Г. Єршов, В. М. Мальцев , АТ "УКРГАЗПРОМ"; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 96062457 ; заявл. 21.06.96 ; опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 7 с.

209. **Пат. 25775 А UA**, МПК⁸ G 04 F 10/00. Пристрій для цифрового вимірювання часових інтервалів / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 96124717 , заявл. 18.12.96 , опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 5 с.

210. **Пат. 25789 А UA**, МПК⁸ G 08 B 23/00. Пристрій багатоточної аварійної сигналізації / Є. М. Бантюков, О. І. Яценко, П. Ф. Слесар , АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу ; Дочірнє підприємство "ХАРКІВТРАНСГАЗ". – 96124719 ; заявл. 18.12.96 ; опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч. 2) – 7 с.

211. **Пат. 25790 А UA**, МПК⁶ G 06 F 11/16, G 06 F 11/08. Пристрій для контролю джерела послідовності імпульсів / Є. М. Бантюков, О. І. Яценко, П. Ф. Слесар ; АТ "УКРГАЗПРОМ"; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу , Дочірнє підприємство "ХАРКІВТРАНСГАЗ". – 96124718 ; заявл. 18.12.96 ; опубл. 30.10.98, Бюл. № 6 (ч. 2). – 6 с.

212. **Пат. 28279 А UA**, МПК⁸ G 06 F 9/46. Багатоканальний пристрій пріоритету / Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 96041246 ; заявл. 02.04.96 ; опубл. 16.10.2000 , Бюл. № 5. – 10 с.

213. **Пат. 29135 А UA**, МПК⁸ F 17 D 1/07. Спосіб закачування газу в підземне сховище та його відбору / Б. П. Савків, Р. Л. Вечерік, А. М. Федутенко, Г. О. Челомбітько, В. Б. Коток, Б. С. Ільченко, В. П. Максимов, Є. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ", Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу (НДПАСУТРАНСГАЗ). – 98010198 ; заявл. 15.01.98 ; опубл. 16.10.2000, Бюл. № 5. – 4 с.

214. **Пат. 29136 А UA**, МПК⁸ F 04 D 27/00. Спосіб контролю роботи газоперекачувального агрегату / В. В. Розгонюк, В. І. Ізбаш, Г. О. Челомбітько, В. Б. Коток, Б. С. Ільченко, В. П. Максимов, С. М. Бантюков ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу (НДПАСУТРАНСГАЗ). – 98010199 ; заявл. 15.01.98 ; опубл. 16.10.2000, Бюл. № 5. – 4 с.

215. **Пат. 32998 А UA**, МПК⁸ G 06 F 7/544, G 06 F 17/11 Пристрій для відтворення полінома вигляду $y = Ax^3 + Bx^2 + Cx + D$ / С. М. Бантюков, І. І. Волчков, В. Б. Коток, Г. О. Челомбітько, А. В. Олексюк , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу; АТ "УКРГАЗПРОМ" – 98105200 ; заявл. 02.10.98 ; опубл. 15.02.2001, Бюл. № 1. – 5 с.

216. **Пат. 34178 А UA**, МПК⁸ F 17 D 5/02. Спосіб контролю магістрального газопроводу / П. Ф. Слесар, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, О. Г. Поляшенко, Ю. В. Черпакова, С. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 99063230 , заявл. 11.06.99 ; опубл. 15.02.2001, Бюл. № 1. – 6 с.

217. **Пат. 34697 А UA**, МПК⁸ F 17 D 5/00. Спосіб контролю гідравлічного стану магістрального трубопроводу / А. А. Руднік, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, О. Г. Поляшенко, Ю. В. Черпакова, С. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 99041839 ; заявл. 01.04.99 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2. – 5 с.

218. **Пат. 34698 А UA**, МПК⁸ G 01 F 1/34. Спосіб визначення витрати транспортованого газу / В. М. Коломєєв, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, М. І. Фіногенов, В. В. Черпаков, С. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу – 99041840 ; заявл. 01.04.99 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2. – 4 с.

219. **Пат. 35753 А UA**, МПК⁸ H 03 K 23/00. Керований дільник частоти / С. М. Бантюков, О. І. Яценко ; АТ "УКРГАЗПРОМ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 98042058 ; заявл. 23.04.98 ; опубл. 16.04.2001, Бюл. № 3. – 4 с.

220. **Пат. 38276 А UA**, МПК⁸ C 23 F 13/00. Спосіб катодного захисту трубопроводу від корозії / А. А. Руднік, В. А. Шишківський, П. Ф. Слесар, А. В. Батозська, С. Ф. Кацалап, В. Б. Коток, Г. О. Челомбітько, С. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" , Н.-д. та

проект-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 2000063497 , заявл. 15.06.2000 ; опубл. 15.05.2001, Бюл. № 4. – 6 с.

221. Пат. 40241 А UA, МПК⁸ F 04 D 27/00. Спосіб регулювання компресорного цеху / А. А. Руднік, А. Ф. Фролов, В. В. Колодяжний, М. В. Хохряков, О. О. Сорокін, С. В. Дістрянов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ", НДПАСУТРАНСГАЗ. – 2000106074 ; заявл. 27.10.2000 ; опубл. 16.07.2001, Бюл. № 6. – 12 с.

222. Пат. 42160 А UA, МПК⁸ G 08 B 23/00. Спосіб контролю технологічних процесів / І. Й. Рибчич, А. В. Олексюк, В. С. Сливканич, В. О. Мурін, С. П. Алексеєнко, В. Б. Коток, І. І. Шваченко, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРГАЗВИДОБУВАННЯ" – 2000052939 ; заявл. 23.05.2000 ; опубл. 15.10.2001, Бюл. № 9. – 4 с.

223. Пат. 42197 А UA, МПК⁸ F 04 D 27/02. Спосіб антипомпажного регулювання компресорної станції / В. М. Коломєєв, П. Г. Дудко, О. О. Сорокін, М. В. Хохряков, С. В. Дістрянов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" , Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу. – 2000106050 ; заявл. 26.10.2000 ; опубл. 15.10.2001, Бюл. № 9. – 6 с.

224. Пат. 42460 А UA, МПК⁸ G 01 K 13/00. Спосіб визначення середньої температури газового потоку на ділянці трубопроводу / В. М. Коломєєв, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, Л. Г. Золотарьов, Ю. В. Черпакова, О. І. Яценко, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" ; Н.-д. та проект.-конструкт. ін-т АСУ транспортом газу (НДПАСУТРАНСГАЗ). – 2001031537 ; заявл. 06.03.2001 ; опубл. 15.10.2001, Бюл. № 9. – 4 с.

225. Пат. 43759 А UA, МПК⁸ G 05 B 11/32, H 01 H 47/00. Пристрій для керування приводом виконавчого органа / В. В. Колодяжний, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, Є. М. Бантюков, О. М. Золотарьов, В. О. Вироков, І. Ф. Сіренко, С. Г. Долгополов, П. Г. Дудко ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2001086002 ; заявл. 29.08.2001 ; опубл. 17.12 2001, Бюл. № 11. – 16 с.

226. Пат. 45186 А UA, МПК⁸ F 17 D 5/00, G 05 D 7/00. Спосіб визначення і контролю запасу газу на ділянці магістрального газопроводу / А. А. Руднік, М. П. Химко, О. Т. Михалевич, Л. Г. Золотарьов, В. В. Колодяжний, Ю. В. Черпакова, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – 2001064040 ; заявл. 12.06.2001 ; опубл. 15.03 2002, Бюл. № 3. – 6 с

227 Пат. 46675 А UA, МПК⁸ G 08 В 23/00. Спосіб контролю технологічних процесів / М. В. Беккер, І. А. Гордієнко, О. В. Пітірімов, Є. О. Ковалів, В. Б. Коток, Є. А. Кучмій, В. М. Гаврищенко, І. І. Волчков, О. В. Хохлов, В. В. Олійников, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" . – 2002010597 ; заявл. 24.01.2002 ; опубл. 15.05.2002, Бюл. № 5. – 6 с.

228. Пат. 46676 А UA, МПК⁸ G 08 В 23/00. Спосіб контролю технологічних процесів / М. В. Беккер, І. А. Гордієнко, О. В. Пітірімов, Є. О. Ковалів, В. Б. Коток, Є. А. Кучмій, В. М. Гаврищенко, І. І. Волчков, О. В. Хохлов, В. В. Олійников, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – 2002010598 ; заявл. 24.01.2002 ; опубл. 15.05.2002, Бюл. № 5. – 6 с.

229. Пат. 49401 А UA, МПК⁸ G 05 В 11/01, H 01 H 47/00. Пристрій для керування приводом запірного органа / М. В. Беккер, В. В. Колодязний, О. В. Пітірімов, І. А. Гордієнко, В. Б. Коток, І. І. Волчков, Ю. Є. Нестерцов, В. Г. Старовойтов, В. О. Вирошов, О. М. Золотарьов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" . – 2001118196 , заявл. 30.11.2001 ; опубл. 16.09.2002, Бюл. № 9. – 14 с.

230. Пат. 49762 А UA, МПК⁸ F 17 D 3/00. Спосіб контролю утворення гідратів у газопроводі / М. В. Беккер, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хасцький, І. Ф. Сіренко, М. П. Яцків, С. Г. Долгополов, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, Г. О. Челомбітько, І. І. Волчков, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2002064607 ; заявл. 05.06.2002 ; опубл. 16.09.2002, Бюл. № 9. – 8 с.

231. Пат. 49763 А UA, МПК⁸ F 17 D 3/00. Спосіб контролю утворення гідратів у газопроводі / Р. Я. Шимко, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хасцький, І. Ф. Сіренко, М. П. Яцків, С. Г. Долгополов, М. В. Зубко, В. В. Колодязний, В. Б. Коток, Г. О. Челомбітько, І. І. Волчков, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2002064608 ; заявл. 05.06.2002 ; опубл. 16.09.2002, Бюл. № 9. – 8 с.

232 Пат. 49764 А UA, МПК⁸ F 17 D 3/00. Спосіб контролю утворення гідратів у газопроводі / А. А. Руднік, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хасцький, Г. П. Горностаєв, О. І. Ткач, С. О. Виноградець, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, Г. О. Челомбітько, І. І. Волчков, В. П. Максимов, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2002064609 ; заявл. 05.06.2002 , опубл. 16.09.2002, Бюл. № 9. – 6 с.

233 Пат. 54338 А UA, МПК⁸ F 17 D 5/00 Пристрій для контролю протикорозійного захисту трубопроводів / М. В. Беккер, В. А. Шишків-

ський, В. В Колодяжний, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, С. Ф. Кацалап, А. В. Батозська, І. І. Волчков, О. М. Золотарьов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – 2002108410 ; заявл. 23.10.2002 ; опубл. 17.02.2003, Бюл. № 2. – 4 с.

234. Пат. 56087 А UA, МПК⁸ F 17 D 1/02. Продувна свіча / В. М. Коломєєв, М. В. Беккер, М. М. Драгомирецький, Б. І. Педько, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2002119255 , заявл. 21.11.2002 ; опубл. 15.04.2003, Бюл. № 4. – 4 с.

235. Пат. 56471 А UA, МПК⁸ G 08 B 23/00. Спосіб контролю технологічних процесів / М. В. Беккер, І. А. Гордієнко, О. В. Пітірімов, Є. О. Ковалів, В. Б. Коток, Є. А. Кучмій, В. М. Гаврищенко, І. І. Волчков, О. В. Хохлов, В. В. Олійников, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2002064610 ; заявл. 05.06.2002 ; опубл. 15.05.2003, Бюл. № 5. – 4 с.

236. Пат. 62371 А UA, МПК⁸ G 05 D 23/19, F 17 D 5/02. Спосіб визначення контролю режимів роботи апаратів повітряного охолодження / В. П. Рудко, В. Д. Брода, Є. А. Кучмій, В. О. Швидченко, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов. Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2003032174 ; заявл. 12.03.2003 , опубл. 15.12.2003, Бюл. № 12. – 8 с.

237. Пат. 63652 А UA, МПК⁸ F 17 D 1/05, G 01 K 13/00. Спосіб визначення температури гідратуутворення газового потоку / Є. О. Ковалів, В. Д. Брода, Є. А. Кучмій, В. О. Швидченко, О. В. Пітірімов, Л. Г. Золотарьов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2003054577 ; заявл. 20.05.2003 ; опубл. 15.01.2004, Бюл. № 1. – 3 с.

238. Пат. 63653 А UA, МПК⁸ B 01 D 46/44, F 17 D 5/02. Спосіб визначення і контролю режимів роботи пиловловлювачів / В. П. Рудко, В. Д. Брода, Є. А. Кучмій, В. О. Швидченко, В. В. Колодяжний, Л. Г. Золотарьов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – 2003054578 ; заявл. 20.05.2003 ; опубл. 15.01.2004, Бюл. № 1. – 4 с.

239 Пат. 63654 А UA, МПК⁸ F 17 D 3/00. Спосіб контролю утворення гідратів у газопроводі / Р. Я. Шимко, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хасцький, О. І. Ткач, С. О. Виноградець, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, Г. О. Челомбітько, Є. М. Бантюков, І. І. Волчков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – 2003054579 ; заявл. 20.05.2003 ; опубл. 15.01.2004, Бюл. № 1. – 4 с.

240 Пат. 69022 А UA, МПК⁸ G 05 B 11/01, H 01 H 47/00. Пристрій для керування приводом запірного органа / М. П. Лінчевський,

В. М. Коломєєв, В. О. Саркісов, В. О. Лопатін, В. В. Колодяжний, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. Г. Старовойтов, О. М. Золотарьов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" ; ЗАТ "ГАЗТРАНЗИТ". – 20031110711 ; заявл. 26.11.2003 ; опубл. 16.08.2004, Бюл. № 8. – 4 с.

241. Пат. 69025 А UA, МПК⁸ F 17 D 3/00. Спосіб прогнозування гідратуутворення на ділянці магістрального газопроводу / Є. О. Ковалів, В. Д. Брода, Є. А. Кучмій, В. О. Швидченко, О. В. Пітірімов, Л. Г. Золотарьов, І. Г. Олійник, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – 20031110714 ; заявл. 26.11.2003 , опубл. 16.08.2004, Бюл. № 8. – 4 с.

3.3 Деклараційні патенти України на корисні моделі

242. Пат. 2880 UA, МПК⁸ G 06 F 17/00, G 05 B 23/00. Спосіб контролю параметрів технологічного процесу / М. П. Лінчевський, В. О. Лопатін, В. О. Саркісов, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. Г. Старовойтов, О. В. Хохлов, В. В. Олійников, Є. М. Бантюков ; ЗАТ "ГАЗТРАНЗИТ". – 20040604996 ; заявл. 23.06.2004 ; опубл. 16.08.2004, Бюл. № 8. – 3 с.

243. Пат. 4185 UA, МПК⁸ F 17 D 5/02. Спосіб контролю режиму роботи технологічного об'єкта магістрального газопроводу / М. В. Беккер, О. В. Пітірімов, Є. О. Ковалів, Є. А. Кучмій, В. П. Іванишин, В. М. Тисяк, В. Б. Коток, І. І. Волчков, О. О. Сендеров, Є. М. Бантюков, В. В. Олійников, В. М. Гавришенко ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – 2004021379 ; заявл. 26.02.2004 , опубл. 17.01.2005, Бюл. № 1. – 4 с.

244. Пат. 6559 UA, МПК⁸ G 06 F 15/00, G 05 B 23/00, F 02 C 9/28. Спосіб контролю параметрів технологічного процесу / М. П. Лінчевський, В. О. Лопатін, В. О. Саркісов, В. В. Колодяжний, В. Б. Коток, І. І. Волчков, О. В. Хохлов, В. В. Олійников, Ю. І. Волчков, Є. М. Бантюков ; ЗАТ "ГАЗТРАНЗИТ". – 20041008016 ; заявл. 04.10.2004, опубл. 16.05.2005, Бюл. № 5. – 3 с.

245. Пат. 6996 UA, МПК⁸ F 17 D 5/02. Спосіб контролю режиму роботи технологічного об'єкта магістрального газопроводу / В. М. Коломєєв, В. В. Колодяжний, О. В. Пітірімов, М. П. Лінчевський, В. О. Лопатін, В. О. Саркісов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, О. О. Сендеров, Є. М. Бан-

тюков, В. В. Олійников, В. Г. Старовойтов ; ЗАТ "ГАЗТРАНЗИТ" – 2004021380 ; заявл 25.02.2004 ; опубл 15.06.2005, Бюл. № 6. – 4 с

246. Пат. 9189 UA, МПК⁸ G 01 M 3/28, F 17 D 5/02 Спосіб контролю внутрішніх систем газопостачання / О. С. Дудолад, В. С. Сідак, М. М. Шаповалов, О. М. Шаповалов, М. І. Мордовенко, Є. М. Бантюков ; ВАТ по газопостачанню та газифікації "ХАРКІВМІСЬКГАЗ". – и 200501320 , заявл. 14.02.2005 ; опубл. 15.09.2005, Бюл. № 9. – 5 с.

247. Пат. 9631 UA, МПК⁸ G 06 F 15/00, G 06 F 11/30. Спосіб контролю параметрів технологічного процесу / М. П. Лінчевський, В. О. Лопатін, В. О. Саркісов, В. В. Колодяжний, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. Г. Старовойтов, О. В. Хохлов, В. В. Олійников, С. П. Березовський, Є. М. Бантюков ; ЗАТ "ГАЗТРАНЗИТ". – и 200501049 ; заявл 07.02.2005 ; опубл. 17.10.2005, Бюл. № 10. – 3 с.

248. Пат. 12854 UA, МПК⁸ F 17 D 5/00 Спосіб контролю гідралічного стану магістрального трубопроводу / М. П. Лінчевський, В. О. Лопатін, В. О. Саркісов, В. В. Колодяжний, О. В. Пітірімов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. Г. Старовойтов, В. В. Олійников, О. О. Сендеров, Є. М. Бантюков ; ЗАТ "ГАЗТРАНЗИТ". – и 200503791 ; заявл 21.04.2005 ; опубл. 15.03.2006, Бюл. № 3. – 3 с.

249. Пат. 13224 UA, МПК⁸ G 01 F 1/00. Обчислювач витрати / Д. О. Єгер, М. В. Беккер, І. А. Гордієнко, В. В. Колодяжний, Ю. В. Пономарьов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, С. А. Бондарев, П. О. Лобов, О. М. Золотарьов, К. М. Грінченко, Є. М. Бантюков ; Дочірнє Підприємство "НАКАНАФТОГАЗ" ; Наук.-техн. центр "АСУГАЗТЕХНОЛОГІЯ". – и 200509546 ; заявл. 11.10.2005 ; опубл. 15.03.2006, Бюл. № 3. – 9 с.

250. Пат. 13896 UA, МПК⁸ G 01 F 1/00. Спосіб визначення витрати / І. Й. Рибчич, Б. Б. Синюк, О. І. Киба, Ю. В. Пономарьов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, С. А. Бондарев, П. О. Лобов, О. М. Золотарьов, К. М. Грінченко, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРГАЗВИДОБУВАННЯ". – и 200510653 ; заявл. 11.11.2005 ; опубл 17.04.2006, Бюл. № 4. – 3 с.

251 Пат. 14329 UA, МПК⁸ E 21 B 43/00. Пристрій для нагрівання / В. О. Гондель, В. В. Хірний, В. Є. Ведь, О. Б. Хоружевський, Є. М. Бантюков. – и 200510419 ; заявл. 04.11.2005 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5. – 3 с.

252. Пат. 14354 UA, МПК⁸ E 21 B 43/00, E 21 B 37/00 Спосіб експлуатації свердловини / І. Й. Рибчич, Б. Б. Синюк, В. М. Світлицький, А. Й. Куль, В. В. Дячук, М. В. Гордійчук, В. О. Гондель, В. В. Хірний,

О. Б. Хоружевський, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРГАЗВИДОБУВАННЯ" НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ". – и 200510546 ; заявл. 08.11.2005 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5. – 3 с.

253. Пат. 14356 UA, МПК⁸ E 21 B 43/00, E 21 B 37/00. Пристрій для експлуатації свердловини / І. Й. Рибчич, Б. Б. Синюк, В. М. Світлицький, В. С. Сливканич, Л. Л. ТОВАЖНЯНСЬКИЙ, В. Є. Ведь, Л. М. Ульєв, В. О. Гондель, В. В. Хірний, О. Б. Хоружевський, Є. М. Бантюков, Дочірня компанія "УКРГАЗВИДОБУВАННЯ" НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ". – и 200510553 ; заявл. 08.11.2005 , опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5. – 4 с.

254. Пат. 17822 UA, МПК⁸ G 08 B 23/00. Спосіб контролю технологічних процесів / В. В. Колодяжний, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хаєцький, О. І. Ткач, С. О. Виноградець, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. П. Максимов, С. В. Косолапов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРАТРАНСГАЗ". – и 200604066 ; заявл. 12.04.2006 ; опубл. 16.10.2006, Бюл. № 10. – 4 с.

255. Пат. 17826 UA, МПК⁸ G 01 F 1/00. Спосіб визначення витрати газоподібних і рідких середовищ / М. В. Беккер, М. Б. Налісний, А. Г. Куньов, В. В. Ангелов, Ю. В. Пономарьов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, С. А. Бондарев, П. О. Лобов, О. М. Золотарьов, К. М. Грінченко, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – и 200604143 ; заявл. 14.04.2006, опубл. 16.10.2006, Бюл. № 10. – 4 с.

256. Пат. 22635 UA, МПК⁸ B 01 D 53/26, G 05 D 27/00. Спосіб контролю і керування процесом абсорбційного осушення газу / В. В. Колодяжний, Ю. Є. Бляут, О. В. Сукач, В. Б. Коток, І. І. Волчков, С. М. Кононенко, В. М. Боровик, В. В. Павленко, О. В. Хохлов, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – и 200612906 ; заявл. 07.12.2006 ; опубл. 25.04.2007, Бюл. № 5. – 9 с.

257. Пат. 22636 UA, МПК⁸ F 17 D 1/07. Спосіб контролю роботи підземного сховища газу / Р. Я. Шимко, Р. Л. Вечерік, Ю. Б. Хаєцький, В. В. Колодяжний, О. І. Ткач, С. О. Виноградець, В. Б. Коток, І. І. Волчков, В. П. Максимов, С. В. Косолапов, Є. М. Бантюков , Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – и 200612909 ; заявл. 07.12.2006 ; опубл. 25.04.2007, Бюл. № 5. – 12 с.

258 **Пат. 29876 UA**, МПК⁸ G 01 F 25/00. Спосіб метрологічної діагностики пункту вимірювання витрати газу / В. С. Тарашевський, Я. М. Власюк, М. В. Беккер, І. А. Гордієнко, Ю. В. Пономарьов, О. І. Котуза, С. А. Бондарев, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – и 200712000 ; заявл. 30.10.2007 ; опубл. 25.01.2008, Бюл. № 2. – 6 с.

259. **Пат. 34381 UA**, МПК⁸ F 17 D 3/00. Спосіб контролю утворення гідратів у газопроводі / М. П. Химко, В. А. Фролов, О. І. Ткач, Ю. М. Пензій, Ю. В. Пономарьов, В. Б. Коток, А. Д. Тевяшев, О. А. Тевяшева, І. О. Пшеняник, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" – и 200802859 ; заявл. 05.03.2008 ; опубл. 11.08.2008, Бюл. № 15. – 6 с.

260 **Пат. 34382 UA**, МПК⁸ B 01 D 46/44, F 17 D 5/00 Спосіб контролю і керування роботою циклонних пиловловлювачів / Б.О. Клюк, С. Л. Шеремет, М. Б. Налісний, Г. І. Чорний, С. Г. Єфремов, Ю. В. Пономарьов, В. Б. Коток, І. І. Волчков, О. О. Сендеров, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" . – и 200802860 ; заявл. 05.03.2008 ; опубл. 11.08.2008, Бюл. № 15. – 5 с.

261 **Пат. 34383 UA**, МПК⁸ F 17 D 5/00. Спосіб контролю ділянки магістрального газопроводу / М. П. Химко, В. А. Фролов, Є. О. Ковалів, В. Д. Брода, О. Ф. Козак, В. О. Швидченко, Ю. В. Пономарьов, Є. М. Новаков, В. П. Ситін, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ". – и 200802861 ; заявл. 05.03 2008 ; опубл. 11.08 2008, Бюл. № 15. – 6 с.

262 **Пат. 39366 UA**, МПК⁸ G 01 F 1/34. Спосіб визначення витрати газу, що транспортується / М. П. Химко, Ю. М. Пензій, І. М. Фик, Ю. В. Пономарьов, І. П. Гресєв, В. Б. Коток, О. О. Сендеров, О. А. Тевяшева, Є. М. Бантюков ; Дочірня компанія НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ" "УКРТРАНСГАЗ". – и 200810878 , заявл. 04.09.2008 ; опубл. 25.02.2009, Бюл. № 4. – 4 с.

263 **Пат. 39367 UA**, МПК⁸ F 15 D 1/00, F 17 D 5/00 Спосіб визначення коефіцієнта гідравлічного опору циклонного пиловловлювача / М. В. Беккер, М. П. Собчук, В. В. Трухачов, Л. М. Медведєва, І. М. Фик, В. Б. Коток, С. В. Дістрянов, О. О. Сендеров, Є. М. Бантюков ; Дочірня

компанія НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ" "УКРТРАНСГАЗ" –
и 200810878 ; заявл. 04.09.2008 ; опубл. 25.02.2009, Бюл. № 4. – 4 с.

264. Пат. 40083 UA, МПК⁸ B 01 D 46/00, F 17 D 5/02. Спосіб керування циклонними пиловловлювачами на компресорній станції / Я. С. Марчук, Б. О. Клюк, М. П. Собчук, В. В. Трухачов, І. М. Фик, В. Б. Коток, Ю. В. Пономарьов, В. І. Щербина, О. О. Сендеров, Є. М. Бантюков; Дочірня компанія НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ" "УКРТРАНСГАЗ". – и 2008 12151 ; заявл. 14.10.2008 ; опубл. 25.03.2009. Бюл. № 6. – 5 с.

265. Пат. 40144 UA, МПК⁸ F 15 D 1/00, F 17 D 5/00. Спосіб оцінювання коефіцієнта гідравлічного опору циклонного пиловловлювача / М. В. Беккер, Л. М. Медведєва, А. С. Мандра, М. Б. Налісний, Г. І. Чорний, С. Г. Єфремов, І. М. Фик, В. Б. Коток, О. О. Сендеров, Є. М. Бантюков, Дочірня компанія "УКРТРАНСГАЗ" НАК "НАФТОГАЗ УКРАЇНИ". – и 200812733 ; заявл. 30.10.2008 ; опубл. 25.03.2009, Бюл. № 6. – 5 с.

4. СТАТТІ З ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАНЬ, НАУКОВИХ ЗБІРОК

266. Бантюков, Е. Н. Обоснование применения ЭВМ "Наири-2" для оперативного управления карьерным горнотранспортным комплексом произвольной мощности / Е. Н. Бантюков, В. С. Митрофанов, В. Г. Кришталь // Организация и управление горным производством Ч. I. – Свердловск, 1972. – С. 100–106.

267. Бантюков, Е. Н. Подавитель импульсов дребезга контактов / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов // Приборы и техника эксперимента. – 1991 – № 3. – С. 211–214.

268. Бантюков, Е. Н. Управляемый делитель частоты / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1991. – № 5. – С. 104–105.

269. Бантюков, Е. Н. Метод уменьшения погрешности при отсчете угловых величин / Е. Н. Бантюков // Измерит. техника – 1992 – № 4. – С. 10–12.

270. Бантюков, Е. Н. Генератор импульсов / Е. Н. Бантюков, В. Г. Ершов // Приборы и техника эксперимента. – 1992. – № 6. – С. 118–119.

271. Бантюков, Е. Н. Управляемый делитель частоты / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1993. – № 1. – С. 141–144.

272. Бантюков, Е. Н. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1993. – № 2. – С. 79–81.

273. Бантюков, Е. Н. Формирователь импульсов для управления волновым шаговым двигателем / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1993. – № 2. – С. 195–199.

274. Бантюков, Е. Н. Селектор импульсов по длительности / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1993. – № 6. – С. 115–117.

275. Бантюков, Е. Н. Управляемый делитель частоты / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1994. – № 6. – С. 101–103.

276. Бантюков, Е. Н. Управляемый делитель частоты / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1995. – № 4. – С. 64–66.

277. Бантюков, Е. Н. Система для измерения угловых величин / Е. Н. Бантюков // Измерит. техника. – 1995. – № 9. – С. 30–33.

278. Бантюков, Е. Н. Измеритель временных интервалов с автоматическим выбором предела измерений / Е. Н. Бантюков // Приборы и техника эксперимента. – 1996. – № 1. – С. 62–64.

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК

- Абакумов В. И. 43, 47, 48, 49, 51, 52, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 76, 79, 80, 83, 87
 Акинин А. В. 17, 19
 Алексеев С. П. 222
 Ангелов В. В. 255
 Андреев М. Б. 106
 Антонец В. И. 58, 107, 114, 129, 130, 133, 164, 175, 200
 Антонец В. І. див. Антонец В. И.
- Байч В. С. 99, 140, 152
 Балясный Л. М. 72, 81, 110, 123, 126, 177
 Балясный Л. М. див. Балясный Л. М.
 Бантюков С. Е. 150, 156
 Бантюкова З. Б. 17, 19, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 76, 79, 80, 83, 87, 96, 97, 100, 111, 116, 121, 124, 135, 153
 Батозська А. В. 189, 220, 233
 Бачеригов Н. Е. 7
 Беккер М. В. 188, 189, 192, 199, 227, 228, 229, 230, 233, 234, 235, 243, 249, 255, 258, 263, 265
 Березовський С. П. 247
 Бин И. А. 89, 155
 Бляут Ю. Є. 197, 256
 Бойчук В. Б. 98, 105, 150, 156
 Бондарев С. А. 192, 199, 249, 250, 255, 258
 Боровик В. М. 197, 256
 Борченко В. И. 112
- Брода В. Д. 190, 236, 237, 238, 241, 261
 Бронза С. Д. 87
 Брук А. Л. 2, 3, 5
 Буданцев М. Е. 116
- Васильева Г. В. 113, 117
 Ведь В. Е. 167, 193, 195, 251, 253
 Ведь В. Є. див. Ведь В. Е.
 Вечерік Р. Л. 191, 196, 198, 213, 230, 231, 232, 239, 254, 257
 Виноградец С. О. 191, 196, 198, 232, 239, 254, 257
 Виродов В. О. 186, 188, 201, 225, 229
 Власюк Я. М. 199, 258
 Волчков И. И. 72, 81, 110, 123, 126, 177, 186, 188, 189, 191, 192, 196, 197, 198, 201, 215, 225, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 235, 239, 240, 242, 243, 244, 245, 247, 248, 249, 250, 254, 255, 256, 257, 260
 Волчков І. І. див. Волчков И. И.
 Волчков Ю. І. 244
- Гавенко В. Л. 7
 Гавришенко В. М. 227, 228, 235, 243
 Голубицкий Г. Р. 91
 Голубь А. П. 17, 19, 37, 41, 49, 65, 66, 69, 79, 96, 97, 100, 111, 124, 135, 153
 Гондель В. А. 167, 193, 194, 195, 251, 252, 253

Гондель В. О. див. Гондель В. А.
 Гончарук В. А. 92
 Гордієнко І. А. 188, 192, 199, 227,
 228, 229, 235, 249, 258
 Гордійчук М. В. 194, 252
 Горностаєв Г. П. 232
 Градюк В. Т. 16
 Гресєв І. П. 262
 Грипась В. М. 201
 Грінченко К. М. 192, 249, 250,
 255

Данилов Ю. К. 4
 Дерфель О. М. 92
 Дистрянов С. В. 165, 166, 183,
 184, 221, 223, 263
 Дістрянов С. В. див. Дистрянов
 С. В.
 Добромиль Э. И. 7
 Долгополов С. Г. 186, 225, 230,
 231
 Драгомирецький М. М. 234
 Дубровский В. В. 16, 42, 64, 72,
 73, 81, 110, 117, 123, 142, 147,
 154, 158, 177
 Дубровський В. В. див.
 Дубровский В. В.
 Дудко П. Г. 166, 184, 186, 223,
 225
 Дудолад О. С. 246
 Дячук В. В. 194, 252

Єгер Д. О. 192, 249
 Ершов В. Г. 58, 106, 107, 114,
 127, 129, 130, 131, 136, 139, 142,
 147, 154, 158, 161, 164, 175, 176,
 200, 204, 205, 208, 267, 270
 Єршов В. Г. див. Ершов В. Г.

Єфремов С. Г. 260, 265

Звездин В. И. 140, 152
 Зенкин В. Н. 164, 200
 Зєнкін В. М. див. Зенкин В. Н.
 Золотарьов Л. Г. 180, 181, 182,
 185, 187, 190, 216, 217, 218, 224,
 226, 236, 237, 238, 241
 Золотарьов О. М. 186, 188, 189,
 192, 225, 229, 233, 240, 249, 250,
 255
 Зубко М. В. 231

Іванишин В. П. 243
 Іванов І. І. 201
 Ізбаш В. І. 214
 Ільченко Б. С. 213, 214

Кац Е. Я. 72, 81
 Кацалап С. Ф. 189, 220, 233
 Кашпуров С. М. 148
 Киба О. І. 250
 Кирпиленко Л. Н. 41, 47, 48, 51,
 69
 Климов Г. Е. 98
 Клюк Б. О. 260, 264
 Ковалєв В. И. 135, 153
 Ковалів Є. О. 227, 228, 235, 237,
 241, 243, 261
 Козак О. Ф. 261
 Кокотов В. Б. 24
 Колодяжный В. В. 165, 180, 181,
 182, 183, 186, 187, 188, 189, 190,
 192, 196, 197, 198, 216, 217, 218,
 221, 225, 226, 229, 231, 233, 236,
 238, 240, 244, 245, 247, 248, 249,
 254, 256, 257

- Колодяжний В. В. див.
 Колодяжный В. В.
 Коломеев В. Н. 166, 182, 184, 185, 218, 223, 224, 234, 240, 245
 Коломєєв В. М. див. Коломеев В. Н.
 Колотий В. П. 105
 Кононенко Є. М. 197, 256
 Косолапов С. В. 196, 198, 254, 257
 Коток В. Б. 72, 81, 110, 123, 126, 177, 186, 188, 189, 191, 192, 196, 197, 198, 201, 213, 214, 215, 220, 222, 225, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 235, 239, 240, 242, 243, 244, 245, 247, 248, 249, 250, 254, 255, 256, 257, 259, 260, 262, 263, 264, 265
 Котуза О. І. 199, 258
 Кришталь В. Г. 10, 266
 Кулик Ю. Н. 39, 40, 49
 Куль А. Й. 194, 252
 Куньов А. Г. 255
 Курт-Умеров В. О. 1, 8, 9, 11, 17, 19
 Кучмій Є. А. 190, 227, 228, 235, 236, 237, 238, 241, 243

 Лазаренко В. Л. 24, 26
 Леонтъев Л. Б. 89, 140, 152, 155
 Лінчевський М. П. 240, 242, 244, 245, 247, 248
 Лобов П. О. 192, 249, 250, 255
 Лоик В. Ф. 73
 Лопатін В. О. 240, 242, 244, 245, 247, 248

 Максимов В. П. 196, 198, 213, 214, 232, 254, 257
 Максимов В. П. див. Максимов В. П.
 Малиновский О. А. 6, 8, 9, 11, 17, 19, 21, 24, 25, 26, 31, 36, 37, 39, 40, 41, 47, 48, 49, 51, 52, 54, 63, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 76, 79, 80, 83, 111, 121
 Мальцев В. Н. 127, 131, 161, 205, 208
 Мальцев В. М. див. Мальцев В. Н.
 Мандра А. С. 265
 Манешина Т. Ф. 76, 83
 Марчук Я. С. 264
 Масалов В. А. 7
 Матяш В. А. 150, 156
 Махонин Ю. Ф. 118
 Медведева Л. М. 263, 265
 Мельник В. А. 110, 177
 Мельнік В. А. див. Мельник В. А.
 Митрофанов В. С. 1, 4, 10, 266
 Михалевич О. Т. 180, 181, 182, 185, 187, 216, 217, 218, 224, 226
 Миценмахер Н. М. 158
 Мондрус Л. А. 106
 Мордовенко М. І. 246
 Морозов Ю. В. 24
 Мурін В. О. 222

 Налісний М. Б. 255, 260, 265
 Невяжский Г. Я. 120
 Некрасов И. М. 10
 Нестерцов Ю. Е. 21, 188, 229
 Нестерцов Ю. Є. див. Нестерцов Ю. Е.
 Новаков С. М. 261

Номеровский А. И. 118

Носенко Н. Е. 5, 6, 10, 21, 77

Обуховский А. Б. 99

Олексюк А. В. 215, 222

Олійник І. Г. 241

Олійников В. В. 227, 228, 235,
242, 243, 244, 245, 247, 248

Оржицкий В. Н. 155

Осокин В. А. 135, 153

Островский Б. Д. 64

Осятинский В. Л. 75

Павленко В. В. 197, 256

Павловский А. В. 129, 175

Павловський А. В. див.

Павловский А. В.

Панков И. Ф. 24

Пашин В. К. 152

Педько Б. І. 234

Пензій Ю. М. 259, 262

Писаревский В. Л. 58, 133

Питиримов А. В. 26, 186, 188,
189, 191, 225, 227, 228, 229, 230,
232, 233, 235, 237, 239, 240, 241,
242, 243, 245, 248

Пітірімов О. В. див. Питиримов
А. В.

Подольский А. М. 150, 156

Поляков Ю. И. 110, 177

Поляков Ю. І. див. Поляков Ю.
И.

Поляшенко О. Г. 180, 181, 216,
217

Пономарьев Ю. В. 192, 199, 249,
250, 255, 258, 259, 260, 261, 262,
264

Попов О. С. 90, 105, 112, 118, 120

Потиченко В. А. 120

Проскурников В. К. 99

Пшеняник І. О. 259

Репин А. Е. 81

Розгонюк В. В. 214

Рудко В. П. 190, 236, 238

Рудник А. А. 165, 181, 183, 187,
217, 220, 221, 226, 232

Руднік А. А. див. Рудник А. А.

Рыбаков В. Ю. 164, 200

Рибаков В. Ю. див. Рыбаков В.
Ю.

Рыбалко Г. Е. 26

Рыбчич И. И. 167, 194, 195, 222,
250, 252, 253

Рибчич І. Й. див. Рыбчич И. И.

Савків Б. П. 213

Саркісов В. О. 240, 242, 244, 245,
247, 248

Светлицкий В. М. 167, 194, 195,
252, 253

Світлицький В. М. див.

Светлицкий В. М.

Сендеров О. О. 243, 245, 248, 260,
262, 263, 264, 265

Сидоренко А. И. 64

Синицкий Р. Б. 74, 113, 117

Синюк Б. Б. 167, 194, 195, 250,
252, 253

Ситін В. П. див. Сытин В. П.

Сідак В. С. 246

Сіренко І. Ф. 186, 225, 230, 231

Слесар П. Ф. 180, 210, 211, 216,
220

Сливканич В. С. 167, 195, 222,
253

- Смолина Э. В. 98
 Соболев Ю. В. 112
 Соболев В. Н. 120
 Собчук М. П. 263, 264
 Соляник В. П. 97, 100, 111, 116, 121, 124, 135, 153
 Сорокин А. А. 106, 165, 166, 183, 184, 221, 223
 Сорокін О. О. див. Сорокин А. А.
 Старовойтов В. Г. 188, 229, 240, 242, 245, 247, 248
 Стель Э. М. 142, 154
 Судаков С. А. 105
 Сукач О. В. 197, 256
 Сытин В. П. 118, 261
- Тарашевський В. С. 199, 258
 Тевяшев А. Д. 259
 Тевяшева О. А. 259, 262
 Тимофеев В. П. 75
 Тисяк В. М. 243
 Ткач О. І. 191, 196, 198, 232, 239, 254, 257, 259
 Товажнянский Л. Л. 167, 195, 253
 Товажнянський Л. Л. див.
 Товажнянский Л. Л.
 Трухачов В. В. 263, 264
- Ульянов Л. М. 167, 195, 253
 Унтилов В. П. 90
- Федоров В. И. 75
 Федутенко А. М. 213
 Фертель А. И. 98, 105
 Фик І. М. 262, 263, 264, 265
 Фіногенов М. І. 182, 218
 Фролов А. Ф. 165, 183, 221
 Фролов В. А. 259, 261
- Хасцький Ю. Б. 191, 196, 198, 230, 231, 232, 239, 254, 257
 Химко М. П. 180, 181, 182, 185, 187, 216, 217, 218, 224, 226, 259, 261, 262
 Хирный В. В. 167, 193, 194, 195, 251, 252, 253
 Хірний В. В. див. Хирный В. В.
 Хоружевский А. Б. 167, 193, 194, 195, 251, 252, 253
 Хоружевський О. Б. див.
 Хоружевский А. Б.
 Хохлов О. В. 197, 227, 228, 235, 242, 244, 247, 256
 Хохряков М. В. 165, 166, 183, 184, 221, 223
- Цветков О. А. 26
 Цивьян Б. Х. 131, 142, 147, 154, 158
 Цопа А. И. 116
- Чеботарев Н. А. 9
 Челомбитко Г. А. 81, 110, 123, 126, 177, 191, 213, 214, 215, 220, 230, 231, 232, 239
 Челомбітько Г. О. див.
 Челомбитко Г. А.
 Черпаков В. В. 182, 218
 Черпакова Ю. В. 180, 181, 185, 187, 216, 217, 224, 226
 Чирва А. Г. 112
 Чорний Г. І. 260, 265
- Шаповалов Н. Н. 73, 246
 Шаповалов М. М. див.
 Шаповалов Н. Н.

Шаповалов О. М. 246
 Швабский В. Л. 164, 200
 Швабський В. Л. див. Швабский
 В. Л.
 Шваченко І. І. 222
 Шве́ц Г. П. 10
 Швидченко В. О. 190, 236, 237,
 238, 241, 261
 Шепель В. Г. 107, 114, 154
 Шеремет С. Л. 260
 Шимко Р. Я. 191, 198, 231, 239,
 257
 Шишківський В. А. 189, 220, 233
 Шишкина И. И. 40, 52
 Шутов В. К. 76, 79, 97

Щербина В. І. 264

Якимов А. И. 17, 19
 Яковенко Н. В. 139, 142, 176
 Яловенко К. А. 148
 Ястребов Л. А. 64
 Яценко А. И. 14, 15, 16, 18, 21, 25,
 31, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 47,
 48, 49, 51, 52, 54, 58, 64, 75, 77,
 85, 91, 99, 106, 107, 113, 114, 129,
 131, 133, 158, 166, 175, 184, 185,
 202, 203, 207, 210, 211, 219, 224
 Яценко О. І. див. Яценко А. И.
 Яцків М. П. 230, 231

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА.....	3
І ТВОРЧИЙ ДОСВІД І ПРОФЕСІЙНЕ НАТХНЕННЯ.....	4
1 АВТОРСЬКІ СВІДОЦТВА СРСР НА ВИНАХОДИ.....	6
2 ПАТЕНТИ РОСІЙСЬКОЇ ФЕДЕРАЦІЇ НА ВИНАХОДИ.....	23
3 ПАТЕНТИ УКРАЇНИ НА ВИНАХОДИ, КОРИСНІ МОДЕЛІ.....	24
3.1 Патенти України на винаходи.....	24
3.2 Деклараційні патенти України на винаходи	29
3.3 Деклараційні патенти України на корисні моделі.....	35
4. СТАТТІ З ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАНЬ, НАУКОВИХ ЗБІРОК.....	39
ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК.....	41

Виробничо-практичне видання

БАНТЮКОВ ЄВГЕН МИКОЛАЙОВИЧ
Бібліографічний показчик

Відповідальний за випуск
В. Д. Ракитянська, засл. працівник культури України

Редактор Н. О. Стрілець

Підписано до друку Формат паперу 60x84 1/16, друк. арк.
обл.вид.арк. Папір для мнорж. апаратів. Тираж прим. Замовлення №
Ксерокс ХДНБ ім. В. Г. Короленка 61003, Харків-3, пров. Короленка, 18